

الشمس ٦٠ مليا

مايو ١٩٦١

المختار

من
ريدريز دايجست





صورة الغلاف

حسنة من اوروجواي
بين مجموعة رائعة من الورود

انذار بالهجوم

في احد ايام شهر اكتوبر الماضي ،
وقف العالم دون أن يدري على حافة
هاوية خطيرة ، كان من الممكن أن تؤدي
به الى كارثة لم تشهد لها البشرية
مثيلا .. فقد اظهرت أجهزة الرادار
الامريكية أن روسيا بدأت هجوما
بالصواريخ عابرة القارات على القارة
الامريكية ..

ومرت دقائق مشحونة بالقلق والتوتر
دارت خلالها اتصالات سريعة ، واعيد
تقدير الموقف بدقة وحرص بالغين ، قبل
اصدار القرار الرهيب بالرد سريعا على
الهجوم المفاجيء ، بأسلحة الدمار
الشاملة .. ولو حدث ذلك لنشبت
الحرب النووية ، والتهبت في اتونها
ملايين الارواح ..

وشادت ارادة الله أن تكشف الحقيقة
في اللحظة الاخيرة ، وينجو العالم من
مصر مروع لا يدري الا الله كيف يكون
مآله ..

اقرأ تفاصيل هذا الموضوع الهام
في عدد يونيو القادم
من مجلتك المفضلة

المختار

المختار

من ريدرز دايجست
في شكل معاله لده داسمه

AL MUKHTAR

May 1961

اصنره

مؤسسة اخبار اليوم

شارع الصحافة - القاهرة

بتوجيه خاص من ريدرز دايجست
تصدر في أمريكا والهند واليابان وسويسرا
والسويد وأستراليا وإنجلترا وكندا
والدنمارك وفنلندا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا
وكوريا والنرويج والبرتغال وأستراليا
وبلاد أمريكا اللاتينية وليبيريا

رئيس التحرير : محمد زكي عبد القادر
المدير العام : السيد أبو النجا
الامتيازات :

شركة - اعلانات - الاخبار - شارع الصحافة
القاهرة تليفون ٧٧٨٦
الاشتراكات :

الجمهورية العربية المتحدة والسودان وبالي
نول اتحاد البريد العربي ٦٠ قرشا مصريا
من سنة .

الى باقي بلاد العالم من سنة ٨٠ قرشا
مصريا - او ما يعادلها من العملة الاجنبية .
تسدد القيمة نقدا او بموجب شيك او حواله
بريدية او مصرفية على احد بنوك القاهرة لامر :
شركة توزيع الاخبار

٧ شارع الصحافة - القاهرة - تليفون ٧٩٧٢١
ريدرز دايجست

بليزانت فيل . نيويورك

صدرت في عام ١٩٦٢

صاحبا المجلة ورئيسا تحريرها :

د . ديت ولاس . ليلي انشون ولاس

مدير الطباعات العاليه : باركل انشون

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة

لريدرز دايجست الكوربوريشن

حازت
الاعجاب
في جميع أنحاء العالم
رومر

الساعة السويسرية
ذات الاسم العريق!

ROAMER

وانت ايضا ستعجب ساعة

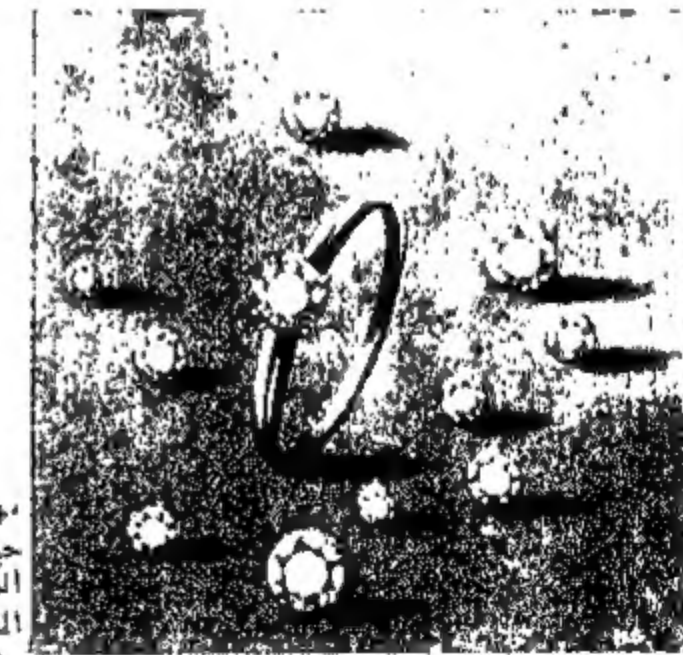


تتألمت بالسعادة ! الماس يذكر بك بقصة فطورك

ان النجم المتألق الذي يلعب في اصبع الفتاة يحكي قصة الحب والسعادة . انها ماسة الخطوبة ، اثرا لهدايا اعزازا التي يمكن ان تقدم للوفاء بالوعد بالزواج . وبالنسبة لك ، فان لمعانها المتألق سيذكرك بهذا الوعد طوال حياتك الزوجية . انها ستتحدث الى العالم كله لاجيال لانها لها عن تحقق احلامك ومصيرك . ثم ان قصة الماسة دائمة

كيف تشتري ماسة

ان اول ، واهم شيء ، ان تستشيري جوهريا مولوفا به . اسألي عن اللون والصفاء ، والقطع - لان هذه الخصائص هي التي تحدد صفة الماسة وتساهم في جمالها وقيمتها . اختاري حجرا جميلا حتى يمكنك ان تفكري به دائما مهما كان حجمه . ان احجام الماس تقاس بالوزن والحبات والفرايط - 1.00 حبة في الفراط



مهما يكن حجم ماسة خطوبتك ، فانها حين تتركب في خاتم ، سوف تتحدث عن الحب الخالد . وفي الصورة مجموعة منتقاة من الماسات بتراوح حجمها بين 1.0 حبات وفراط واحد .

الماس خالد

- ٤ -



السعادة رسمها
Lena Wood
لجموعة De Beers
De Beers Consolidated Mines, Ltd.

مدحرجات "تيمكن" TIMKEN

تجعل الجرارات والأدوات
تدور لإنتاج مزيد من
الطعام للعالم كله

منذ عام ١٩٢٠ وشركة تيمكن
TIMKEN

تعمل مع مصانع إنتاج الآلات الزراعية
لمساعدتها في بناء ثقة أعظم ، وأداء أحسن في
جميع أنواع الآلات الزراعية فتزويد عجلائها،
بمدحرجات تيمكن TIMKEN يحصل
الآلات الزراعية ذات نقاط مهمة لنقل القوة
ويمكنها من الاستمرار في العمل تحت أشق
الظروف فتنتج طعاما أكثر لعالم أحسن تغذية
أن التصميم المسلولي الشكل هو الذي
يمكن مدحرجات تيمكن TIMKEN من نقل
جميع المحصولات على الطرق العامة جيدة
وذهابا وفي الطرق الجانبية ، كما يقلل
مصاريف الصيانة ويهيئ لها حياة أطول
لا في الآلات الزراعية وحدها ، وإنما حيثما
تدور العجلات والمجاور .

THE TIMKEN ROLLER
BEARING COMPANY
Canton, Ohio, U.S.A.

المنوان التلغرافي :
«TIMROSCO»

تصنع مدحرجات تيمكن
TIMKEN

في استراليا والبرازيل وكندا وفرنسا والولايات
المتحدة .

الصناعة تسيطر على

تيمكن

شركة تيمكن للبيلبات ماركه مسجلة خاصة.

بيلبات مخروطية الشكل

منذ عام ١٨٩٩

ماذا لا

تظلي

شموع
هذه
الاصطناعية
بالكروم؟



?

الاجترائي زرقاء اللون فان AUTOLITE تطلق
الغلاف مع العازل تحت درجة حرارة وضغط
عاليين جدا . ولن تستطيع أية شمعة
اجترائي مكسوة احتمال هذا العلاج ، لأنها
لا تلبث ان تتشقق ، وتنتشر ، ويلجأ لونها ،
وغالبا ما تفلط شموع الاجترائي المكسوة
بمستحق وبذلك . يكس الغلاف العازل .

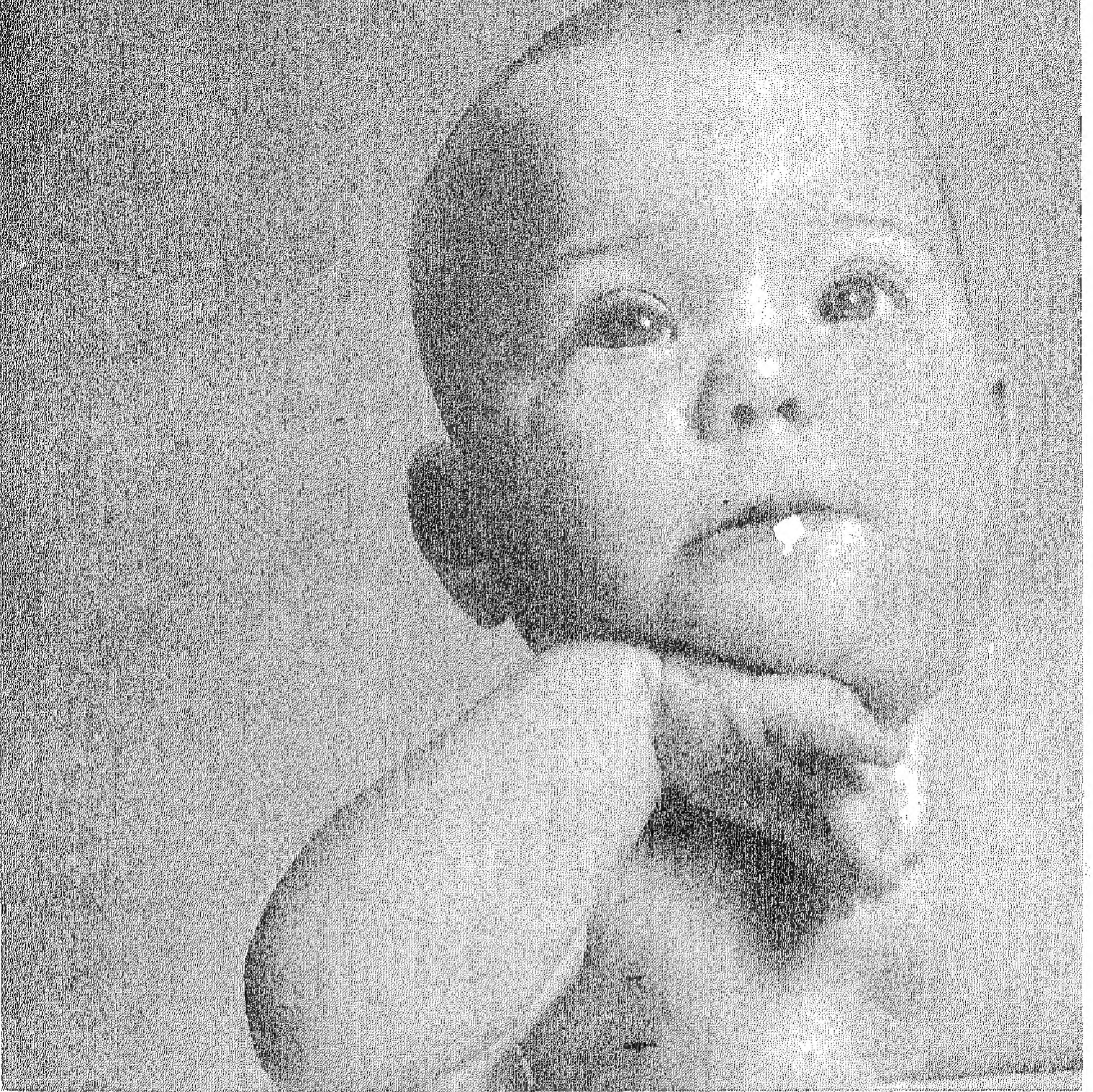
فهل هذا الاختلاف في وسائل الفلق هام
حقيقة ؟ انه هام فعلا اذا كان الاقتصاد

يهيك . والاداء . والامتيان . فمتىما يحتاج
الى مجموعة اخرى جديدة من شموع
الاجترائي ، فتذكر الميرين ، اللون الأزرق ،
والاسم
AUTOLITE

AUTOLITE

السبب بسيط ، فتمن لا نحاول ادخال
السرور على نفس الرجل الذي يعتقد ان
الظواهر وحدها هي الهامة . . كلا اننا نحاول
ارضاء الرجل الذي يهتم بالاقتصاد . ويقدر
الاداء الممتاز ، ولا يجازف في أي شيء يشتريه
لسيارته . وهذا هو السبب في أن شموع
اجترائنا زرقاء اللون . أن اللون في حد
ذاته لا يسبب اختلافا ، ولكنه يقول لك ان
شموع الاجترائي هذه مصنوعة بطريقة خاصة

جدا . . والمثل على ذلك ، الطريقة التي
أطلق بها الغلاف مع العازل ، فان هذا الغلاف
يحول دون فقدان الضغط ، وبطء الاداء ،
وقلة الاقتصاد الوقود



“لا أحب إلا الفتيات اللاتي يستعملن منن بيبي مايفيك”

إنه يفعل ذلك حقاً، لأنه يعلم أن منن بيبي مايفيك - الوقاية الطبيعية للجلد - يحفظ الجلد ناعماً مثلاً (إن أمه نفسها ستعمله كعلاج للجمال)، إذ أن بيبي مايفيك يحتوى على مطهر طبي مختبر يقضى فعلاً على البكتريا التي تسبب التهاب الجلد الطفل. إن الأمهات العاقبات يستعملن بيبي مايفيك كالحفاظية على سعادة أطفالهن وصحتهم إنهم يستعملونه بوفرة منن للأطفال وزيت منن للأطفال أيضاً.

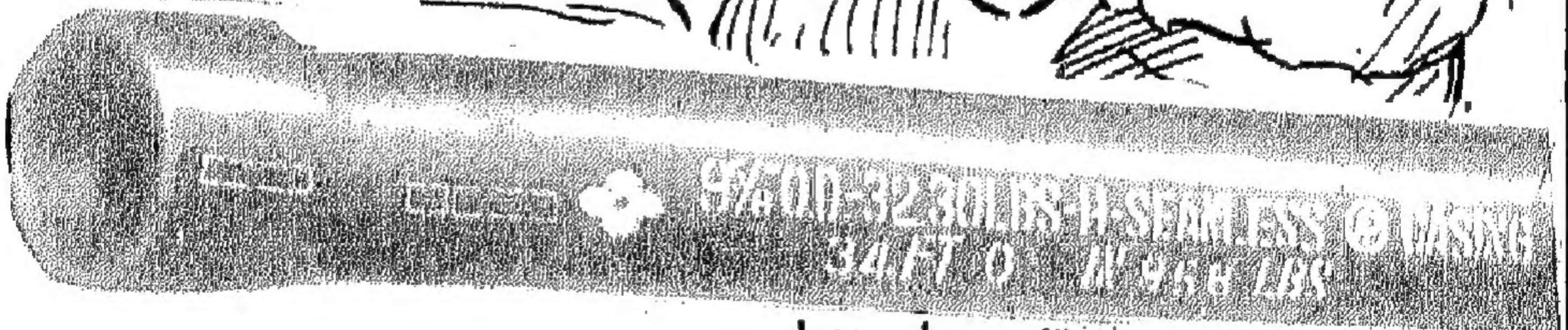
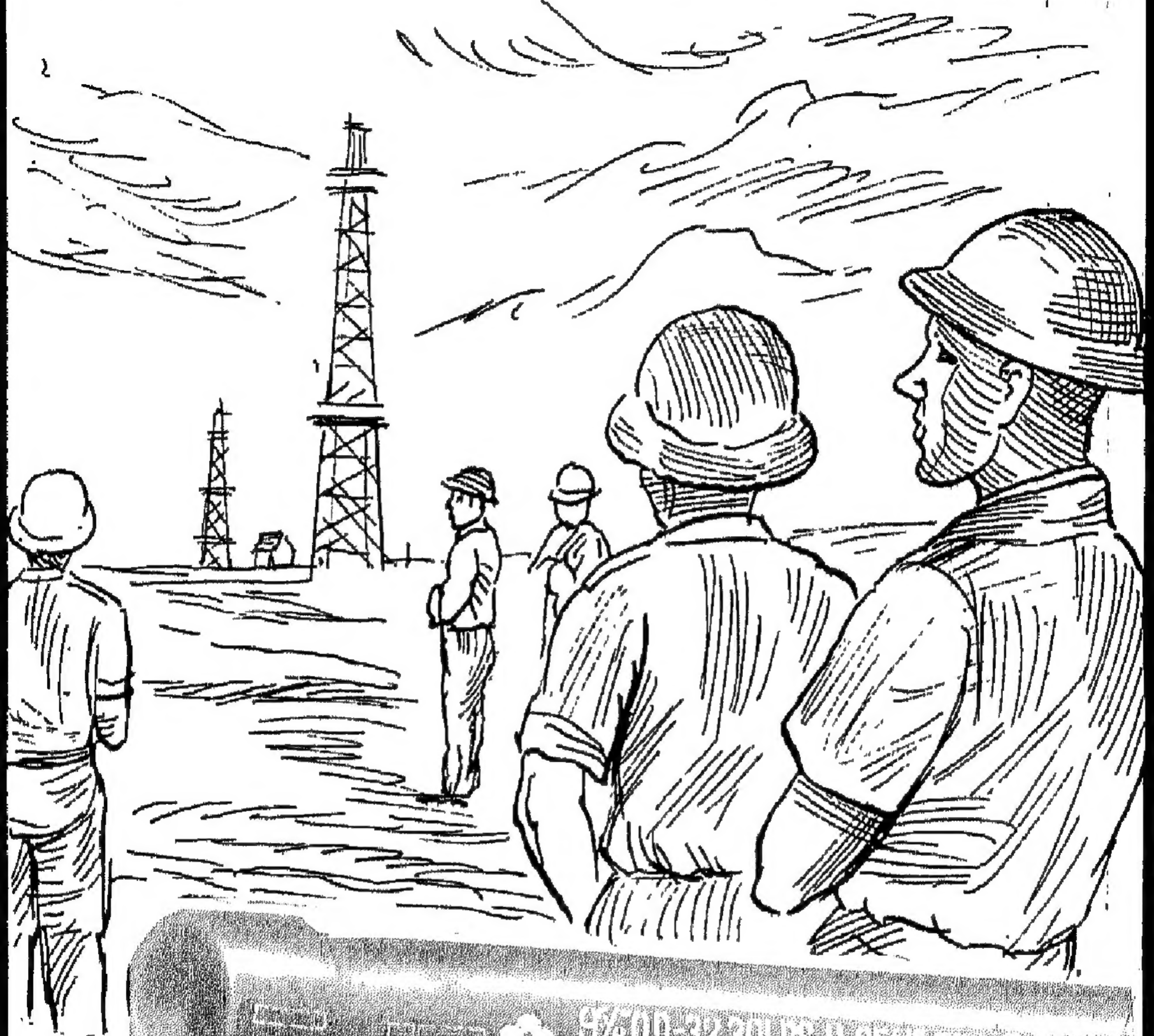


منتجات للاطفال

منن

MENNEN

تخدم تقدم آسيا كل ساعة من كل يوم أنا بيب ومواسير من صناعة SUMITOMO بآسيا!!



أنا بيب جلب ومواسير
مواسير توصيلات
مواسير دق
أنا بيب فزانات
مجمع توصيلات أنا بيب
مواسير غاز وماء
لوازم لحام المواسير



SUMITOMO METAL INDUSTRIES LTD.

OSAKA, JAPAN

العنوان التلغرافي : «SUMITOMOMETAL OSAKA»

مكتب نيويورك : ٢٠ طريق لكسنجتون ٤ نيويورك ١٧

برنامحنآ... هو مآر طآبه المسترلكون



- ١٠ -

إنشآ نآعب ذورآ كبرآ مع ثقلة
البحرولآ كنآ حرآ كل ذرة فنبآ مآ ..
كآآ يلعب الموسيكر النآجج بآوتآر
الآلة الموسيكية ليرسخي مستعمليه .
وتصلنآ دآشآ وبصغدة ذورية معلومات
فنية من معآمل آبعآشآ لكن نآجرهآ في
الآجهزة البترونية المعقدة التركيب ... بالقطب
كآآ يآرب الفنآن لحنآ يحد يذآ فتقبل
أنآ يذ يعبه عآف الجمهور .

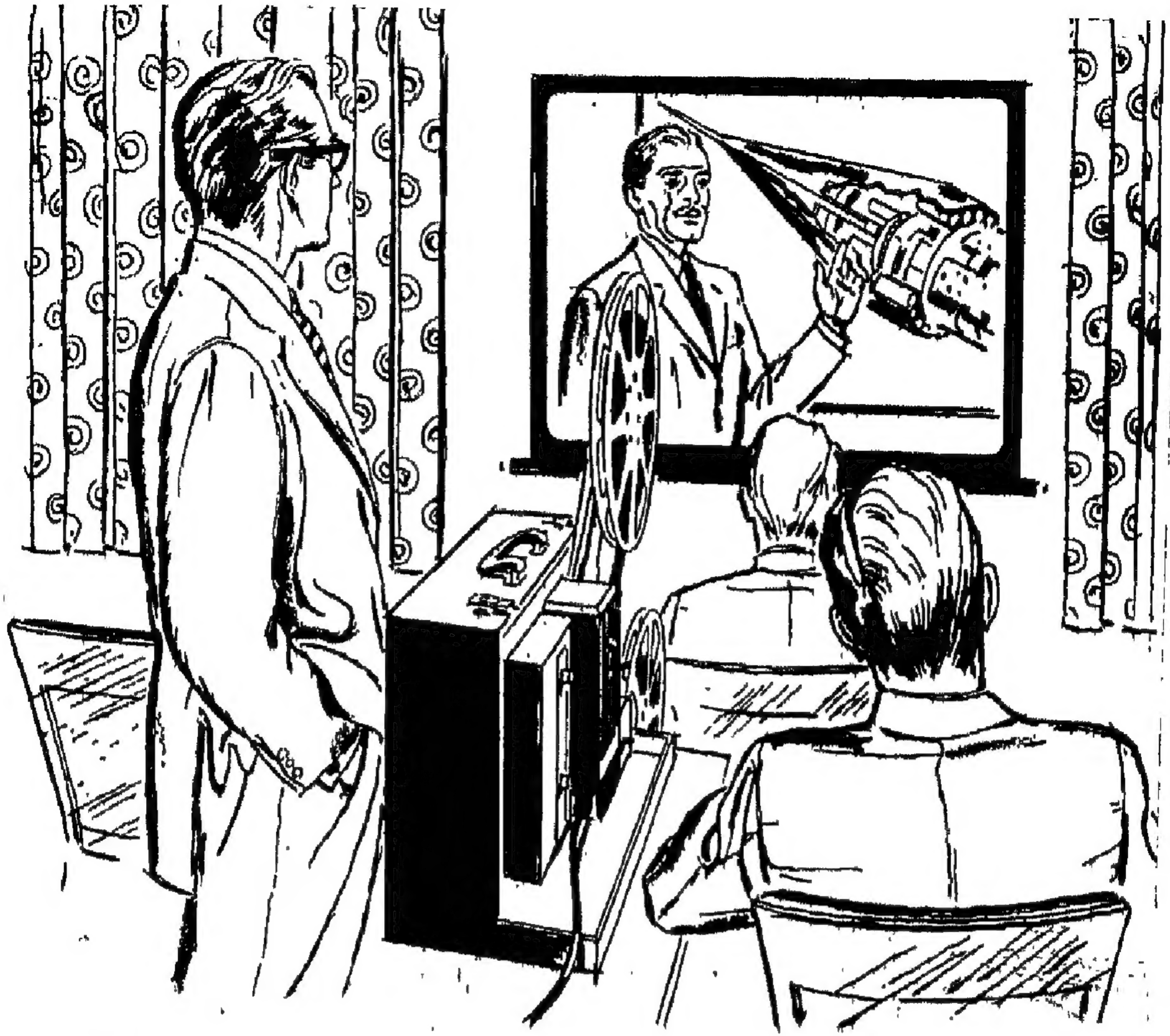
ومع ذآ لآلآ فآن بعض رجبآ نآ
ينظرون بحنين إلى الآيآ مرآ الخولآ
التي لم يكن مطلوب منآ فنيآ
سوك إنشآ بعض الزيوت وبعض آشآ
الوفود والكيبآ وآآ . آآآ اليوم فشد آصبحنآ
من المحترفين المتآزين وآصبحت مسؤوليتنآ

كبيرة ... إذ علينا أن نستقبل هذه الآجهزة
بآشآج آشآج جديدة من الزيوت
والشحومات والكيبآ وآآ والمظلمآت ، ولقد
توصلنآ بنبشآ نآآ الكثرة إلى درجة عآلية
من الآفتشآن حتى ليؤمن بعضنآ أنه لآحد
لآآيبكنآ إنشآجه منآ البتروني .
آآآ كيف نتعرف عآف مآ يطلبه
المستهلكون ... فذآ لك عرت طرقت رآآآ
المبيعات الذيرت تصلنآ عآف رآرهم فعرون
منآ آنب المستهلكين فنب حآجة آآآ المزيد
منآ المسيد آنب آآشورية وآآآ المزيد
منآ المظلمآت : الصنآعية والآدآآآ المصنوعة
منآ البلاستيك المختلف الاستعمال المنزلية .
وعندآ تصلنآ هذه التقآرير .. نرسم
برآمحنآ فنورآ لتلبية مآ يطلبه المستهلكون .



اعتهد دآشآ عآف

- ١١ -



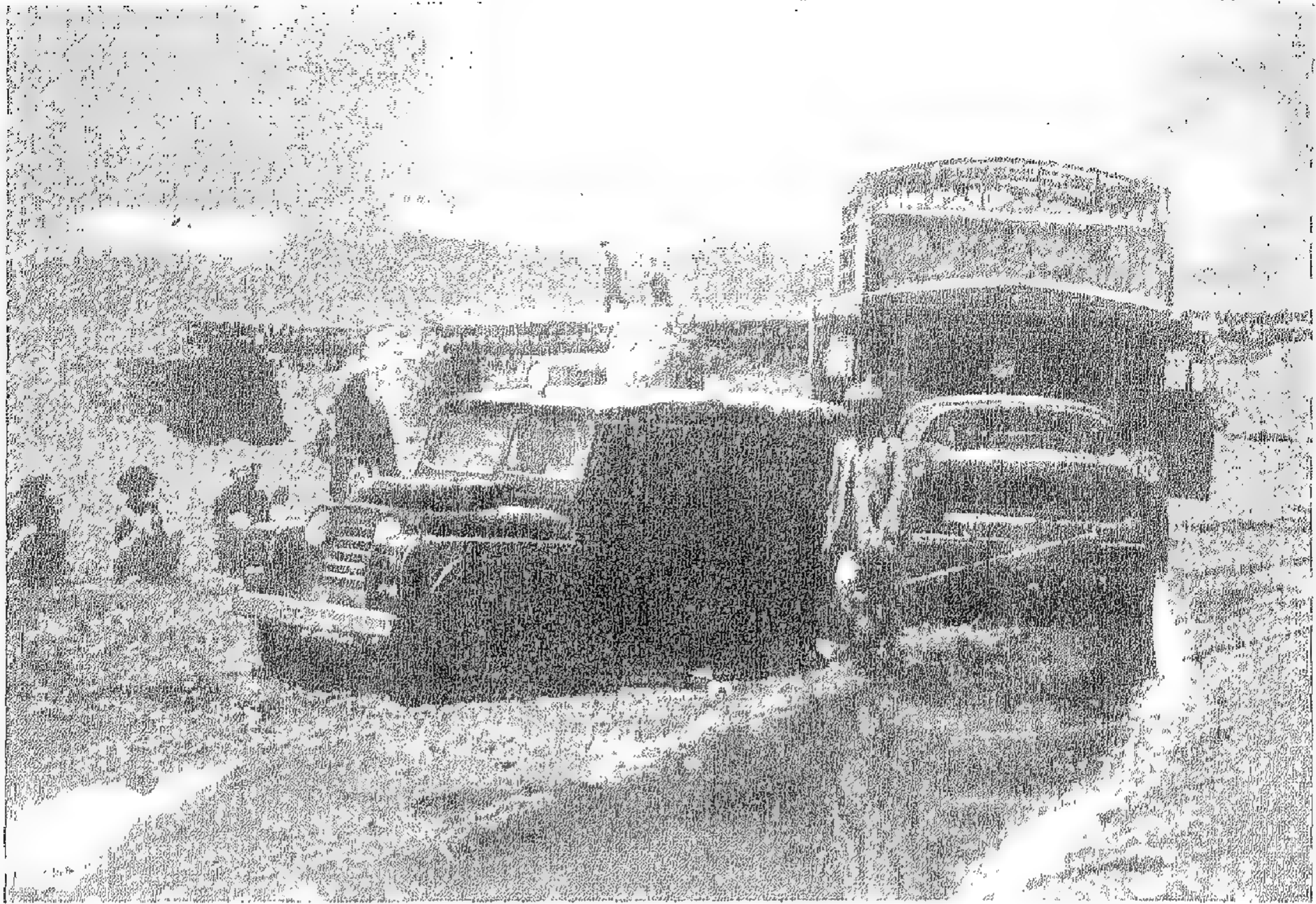
“هل تفهم؟”

والفانوس السحري ، إذ أنه ليست هناك
وسيلة أخرى أحسن لاضفاء الحياة على
أحدى المواد والإسراع بالتعليم .
سواء أكنت تعرض ألواح فانوس
سحري ، أو سينما ناطقة أو صامتة ،
أو تعنيف صوتك إلى الفيلم السينمائي ،
فإن كوداك تقدم لك آلة عرض موثوق بها
تجعل مهمتك أكثر سهولة

حاول أن تشرح فسكرة . . أو نصف
عملية . . أو تدرس قننا . . وسنجد أن
الكلمات كثيرا ما تقتل في حد ذاتها في
نقل المعنى المطلوب
وهذا هو السبب في أن قلدا كبيرا من
التعليم والتدريب المدين نراها اليوم
في المصانع ، والمدارس ، والمستشفيات
والمكاتب . . يجري بالأفلام السينمائية

Kodak

تخدم التقدم الانساني
عن طريق
التصوير الفوتوغرافي .



من لندن إلى كليكتا والعودة بسيارة أوستن جيبي

وبدأت المرحلة الشاقة لطلا على الطرقات
الملتوية ذات الحفر العريضة في إيران ..
وفي أفغانستان حيث أحدثت الكباري المعظمة
فراغات واسعة في الطرقات ، مما يضطر
المرء إلى الالتفاف أو القيادة في النهر ،
طرق الغابات والنمور ؛

وفي الهند ، تحسبنا الطرق الرئيسية على
لدر المستطاع ، ووجدنا القرى النائية الواقعة
على طرق القسايات ، وقد ذهبنا ذات مرة
لاستكشاف النمور . وفي كثير من الاحايين
الانحنى الطرق الضيقة على عبور الحقول
المخروثة أو جوانب التلال الحجرية . ولكن
جيبي جتبتنا بجميع المخاطر والمتاعب ..
وبعد أن قطعنا ١٧٠٠٠ ميل في درجات
حرارة متفاوتة التطرف ، وعلى طرق مختلفة
الاحوال ، عادت بنا إلى الوطن بغير أن
يحدث لنا أي مكروه كبير

ارادت ماري مائر وابوها الذهاب الى
ملكنا على الطريق الشاق - فوق معابر
الالب ، ومطاري ايران ، وطرق غابات
الهند .. وقالت الانيسة مائر « ومن ثم
اخترنا سيارة أوستن جيبي - وقد أدهشتنا
منذ البداية »

جاءت العقبات الاولى عند عبور الجبال
شديدة الانحدار بشرق تركيا . وقد جعلت
الطرق المغطاة بالثلج الاحوال قاسية جدا
ولكن جيبي ، بمجالاتها الاربع المندفعة
ثبتت في مكانها دون حاجة الى السلاسل
الخاصة بالثلج .

Austin



OF ENGLAND

AUSTIN MOTOR EXPORT CORPORATION LIMITED
BIRMINGHAM • ENGLAND

اختاروا الأحسن اختاروا Nichibo

أكبر شركة لإنتاج المنسوجات في اليابان

أقطان

«RUBY STAR» قطيفة قطن

«RUBY STAR» مخمل قطن

«LION» 901 بويلين

«CHEMIST» 8181 موسلين ناعم رفيع

حرير مقزول

«SW» 550 حرير فوجي النسي

خيوط صوف

«ORIONTEX»

حرير منساعي

«DANCING CLOCK»

(مناعي)

«MEWLON» فيتابلون



عمره Nichibo

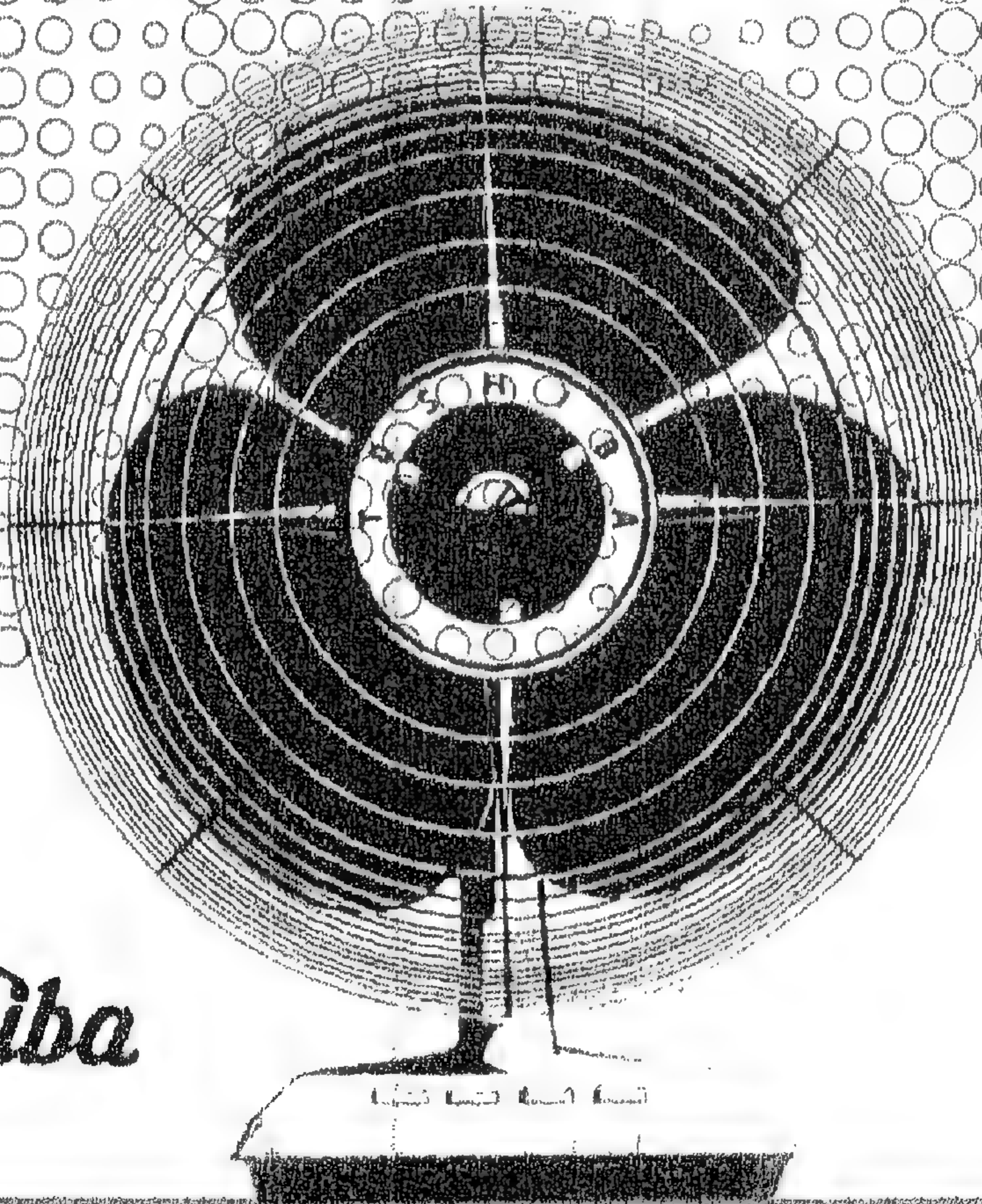
هي العلامة المسيرة للمنتجات شركة

DAI NIPPON SPINNING CO. LTD.

Osaka, Japan



عندما تسترحت للروح
تخف فكرة مبيدة ما يملك
مريضاً إلى ميلك تدريجاً
إن صراخك لو شيا الكهربائية
تغير صورة هادئة في منزلك



Toshiba

TOKYO SHIBAURA ELECTRIC CO., LTD.

عندما يستريح الامر تكييف الهواء فأعست ما تفضل هو أن تشتري كاريير ..

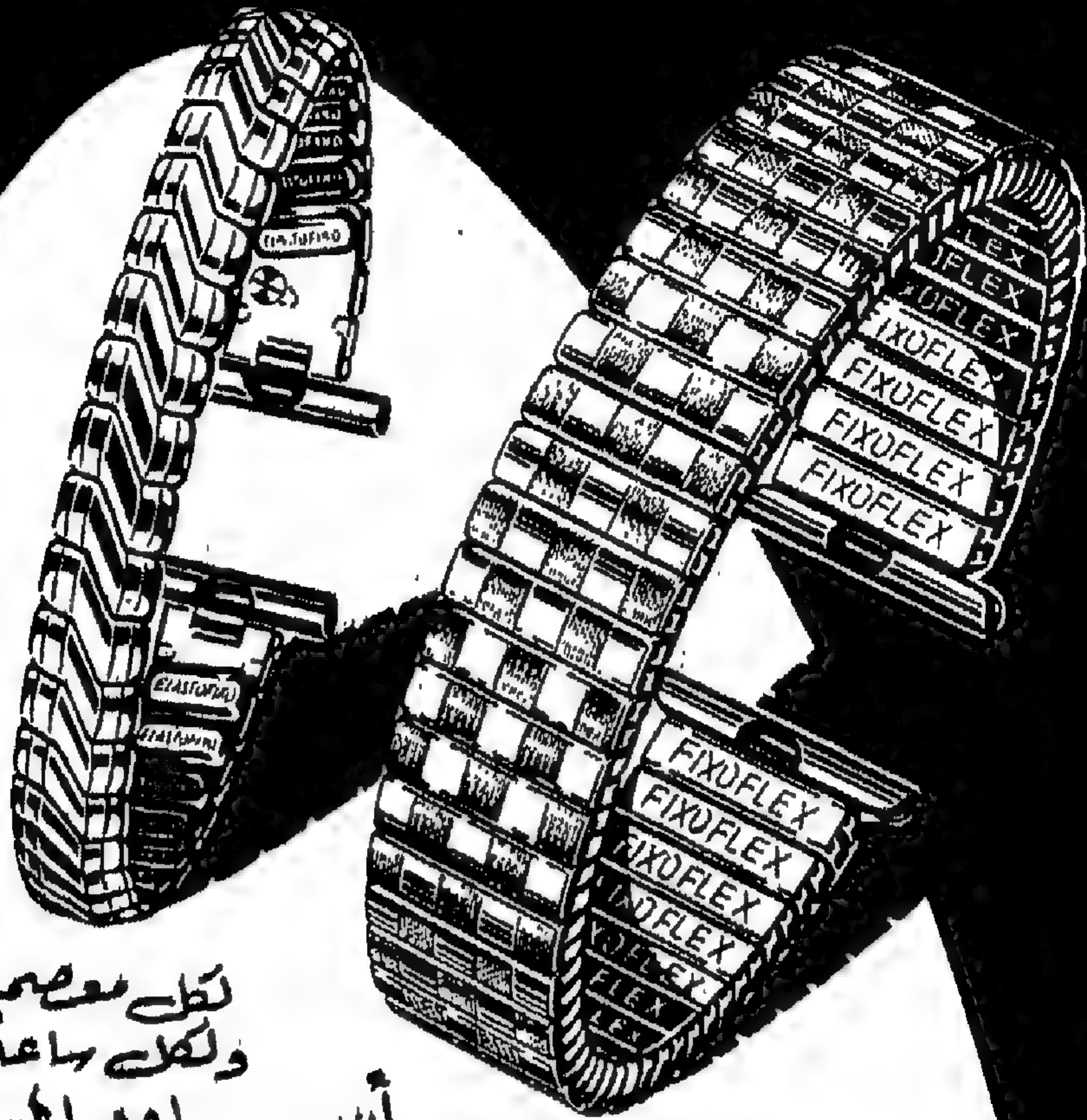
بريد عند أجهزة تكييف الهواء كاريير المستخدمة في جميع أنحاء
العالم من هذه الأجهزة ذات الماركات الأخرى محسنة أو تقوم هذه
الزعامة أساساً على ثلاث صفات عامة
كان كاريير المصنوع الأصلي لأجهزة تكييف الهواء
مصنع كاريير ، وما يزال مستمرا في مستأمنه ، أهم مبررات
التقدم والتجديد
أخصائيو كاريير المهندسون هم خدمة يمكن الوثوق بها

من أهم الابنية التي تستخدم أجهزة تكييف الهواء كاريير في العالم ..
مبنى الأمم المتحدة بنيويورك ، وامبريال بالاس بطوكيو ، وجراند
هوتيل رويال بتابلي ، ومسرح كوليسي بالجزائر ، وكازينو دي لبنان
بيروت .. ومن الواضح أنك تكون برفقة ممتازة حينما تكييف الهواء
بجهاز كاريير .. سواء كنت في متجر أو مكتب أو مصنع أو فندق
أو مسرح أو في منزلك .. اتصل بممثل كاريير المحلي لتطلع على أكبر
خط كامل من أجهزة تكييف الهواء وترى أجمل خدمة .. أنك تحسن
صنع بشراء كاريير ..



مركز لتكييف
الهواء





نظن معصم ...
ولكن ساعة ...
أساور الساعة

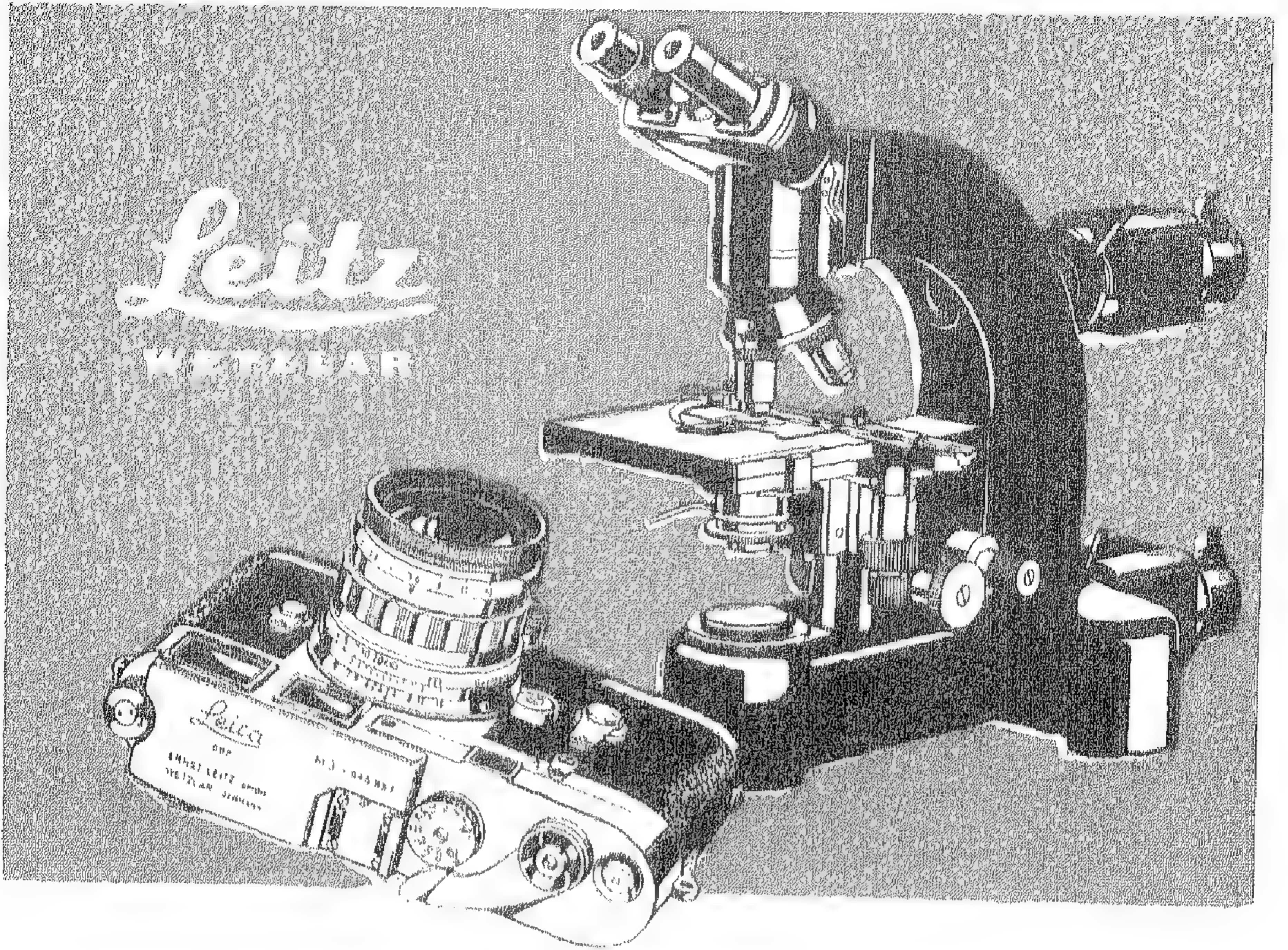
Elastofix و Fixoflex

توجد من هذه الأساور
العصرية القابلة للتعدد مجموعة كبيرة
منوعة التصميم والصفات

لساعات السيدات والرجال

يمكن الحصول عليها من
أى محل مجوهرات





إلى هواة الأفضـل

ان منتجات شركة ليتز المصرية المعروفة بجودتها في جميع أنحاء العالم تحتفظ دائما بمستواها العالي الذي كان سببا في شهرة اسم ليتز المعروف للعالم منذ أكثر من قرن الزمان . وأمتلكك آلة التصوير لايتكا يتيح لك حياة أحسن ما أنتجه الصانع المهرة الأوائل الذين أخرجوا للعالم آلات التصوير الدقيقة م٣٥

هي أشـركـات التصوير ٣٥ مم **Leica**

ارنيسـت ليتـز ويتزلار بألمانيا

شركة مساهمة محدودة مسئولية
منتجون لادق الأجهزة البصرية منذ عام ١٨٤٩ وآلات تصوير لايتكا
وعـدسات وأجهـزة عـرض وميكروسكوبات وأجهـزة بصرية علميـة
وأجهـزة بصرية للفـن

النجار

السنة السادسة

ريدريز دايجست
في كل مقالة لذة دائمة

مايو ١٩٦١



((اذا لم تصفح فلن تحب . . وبدون
حب ، لا معنى للحياة . . .))

انفذ حيائك بالصبر الجميل

ما يحكى « كنيون سكار » ،
كثيرا مدير أحد السجون الكبرى
هذه القصة عن معجزة حديثة الطراز ،
فقد كان أحد اصدقائه يجلس في عربة
قطار الى جانب شساب يبدو مثقلا
بالهموم . واخيرا صرح له الرجل بأنه
مجرم عائد من سجن بعيد ، وقد جلب
سجنه العار على أسرته ، فلم يزوره
احد من أفرادها ، ولم يكتبوا له .
وكان يأمل ان يكون السبب في ذلك
شدة فقرهم فلم يستطيعوا السفر
اليه ، أو شدة جهلهم فلم يستطيعوا
الكتابة . وكان يأمل على الرغم من كل
ذلك ، أن يصفحوا عنه .
وحتى يسهل عليهم الامر ، كتب
اليهم طالبا ان يضعوا له اشارة عندما
يمر القطار الى جوار مزرعتهم الصغيرة
في أطراف المدينة فاذا كانت الاسرة قد
صفحت عنه ، فعليها ان تضع شريطا
ابيض في شجرة التفاح الكبيرة بالقرب
من طريق السكة الحديد . أما اذا
كانت ترفض رجوعه ، فعليها ألا تفعل
شيئا . . وليواصل هو سفره
بالقطار بعيدا وربما أصبح أفاقا . .
وعندما اقترب القطار من البلدة ،
ازداد قلقه وحيرته الى حد أنه لم

ينكرون الجميل ، ونحن نتجاوز عادة عن المضايقات اليسيرة ونمر بها مر الكرام ، أما الاذى الخطير - كالخيانة أو التنكر من شخص وثيق الصلة بنا - فإنه يملؤنا بالرغبة العمياء في مقابلة الاذى بالاذى ، ولولا نعمة الصفح المنقذة ، لولدت الاساءة الاساءة ، حتى يؤدي الانتقام الى الدمار المتبادل .

وقد كادت هذه القصة تحدث بين اثنين من رجال الاعمال في احدى المدن التي كنت اقيم فيها ، فقد كان (ب . ج) وجيم صديقى العمر وشريكين في شركة صناعية . وكانت ابنة جيم مخطوبة لابن (ب . ج) . وحدث يوما ان علم (ب . ج) ان صديقه جيم اتفق سرا على الانضمام الى شركة منافسة !

وكانت هذه الخيانة ذات وقع مريع جدا على نفس (ب . ج) ولا سيما ان اصحاب الشركة المنافسة كانوا قد تقدموا اليه أولا ولكنه رفض بشدة ان يتنكر لصاحبه . . واقسم (ب . ج) على الانتقام ثم جازف بتعريض نفسه للافلاس ليسىء الى جيم في شركته الجديدة . ورد جيم باستخدام نفوذه السياسى فى رفع الضرائب على ممتلكات (ب . ج) كما اقدمت ابنته

يحتمل النظر من النافذة ، فتبادل مقعده مع رفيقه ، الذى أخبره انه سيرقب بنفسه شجرة التفاح . . وبعد دقيقة امسك الرجل ذراع السجين الشاب ، وهمس قائلا وقد اغرورقت عيناه بالدموع : « هاهى الاشارة . . ان الشجرة كلها تكاد تختفى تحت الاشرطة البيضاء . »

وفى تلك اللحظة ، زالت كل المرارة التى كانت تسم حياة الشاب . ويقول الرجل الذى يرافقه : « لقد أحسست عندئذ كأننى اشاهد معجزة . . ولعلها كانت معجزة حقا »

وهناك دائما نوع من الاعجاز فى الوسيلة التى يهدى بها الصفح ثائرة من لا يهدأ . وقد كان والدى يسمى الصفح « الفضيلة المنقذة » . وهى اساسا فكرة دينية فنحن نقول فى صلاتنا « اصفح عن خطايانا كما نصفح نحن عن الذين يخطئون فى حقنا » . ويقول علم النفس الحديث ان القدرة على منح الصفح وقبوله صفة اولية للشخصية السعيدة الخلاقة .

وفى دنيا الاخذ والعطاء التى نواجهها كل يوم ، يحدث احيانا ان يثيرنا بعض الناس . . انهم قد يجرحون كبريانا ، أو يحققون فوائد غير عادلة ، أو يتصرفون دون تفكير أو

على فسخ خطبتها لابنه .

الزيجات . »

في هذه المرحلة ، برزت زوجة (ب . ج) للعمل وقالت لزوجها : اذا كان جيم قد اساء اليك ولم ترد انت الاساءة فمعنى هذا ببساطة انك اقوى منه ، في حين انك لن تثبت بالانتقام منه الا انك اضعف منه ؟ » وادى هذا الموقف الى تقارب الاسرتين وتصالهما . واليوم أصبح الرجلين صديقين مرة أخرى برغم تنافسهما الحاد كرجلى اعمال . . وكجدين الآن ايضا .

وكثيرا ماتتطلب ممارسة الصفح وقتا ومجهـودا على نحو ما حدث لزوجين صغيرين في تجربة محزنة . . كان قد مضى على زواج جون وجوليا عامان عندما اكتشفت جوليا من واقع الخطابات التي يحتفظ بها جون ان زوجها غير مخلص لها . فاسرت ذلك في نفسها ، ولكنها كانت كلما تكتمت غضبها زاد هذا الغضب حدة . . وبدأت تشرب الخمر كثيرا وتهمل مظهرها .

وكثيرا مانعتقد ان الصفح نوع من الاحسان ، ولكننا ننسى ان فوائده تعم الطرفين . فمن المفيد ان تصفح تماما كما يصفح غيرك عنك . وهذه ليست قاعدة ، ولكنها قوة روحية تخرج افضل ما في نفوس الناس وتضيء كل لحظة من لحظات الحياة . ومن المتناقضات السعيدة في السلوك البشرى اننا كلما كنا اكثر استعدادا للصفح ، قلت المناسبات التي نطالب فيها بالصفح .

وفي ذات يوم كان جون يبحث عن دبوس ، عندما عثر على احد خطباته مخبأ في سلة الخياطة الخاصة بزوجته جوليا . ولمسا لم يعد هناك ما يدعو لمواصلة الخداع فقد اعترف جون فورا بما فعل وطلب الصفح . ووافقت جوليا على ان مافات مات ، ولكن الماضي ظل يطل برأسه في مشاجرات مريرة ، وتباعد الزوجان اكثر من قبل .

واستشار الزوجان اُحدمستشاري شئون الزواج ، فاطلعهما على خطئهما . وقال لهما « انكما لم تصفحا . . بل حاولتما التظاهر بأنه ليس هناك ما يدعو للصفح » . وكان على جوليا ان تحس مرة أخرى

قال لي اخيرا محام عجوز حكيم : « لو كان الامر بيدي ، لغيرت وعد الزواج الى « الحب والشرف والصفح » اذ سيكون ذلك اشارة سليمة الى القوة التي يمكنها انقاذ كثير من

وشغل مركزا طيبا ، وفي ذات يوم حدثني عما غير حياته . . قال

« لقد اعتللت ان افكر انه ليس هناك ما يمكن ان يصلح شيئا فعلته ، وكان تفكيري في ذنبي يوقف البسمة على شفتي في منتصفها ، ويمنع يدي من المصافحة ، واقام حائلا بين زوجتي (بيتي) وبينى . . وفي ذات يوم فوجئت بزيارة غير متوقعة من الشخص الذي كنت أخشى رؤيته اكثر من اى شيء آخر . . ام زميلي في الدراسة الذي مات في الحادث !

وقالت لى السيدة . منذ سنوات وانا التمس من الله في صلواتي الصفح عنك ، وقد صفحت « بيتي » عنك ، كمسا صفح اصدقائك ورؤساؤك . وتوقفت لحظة ، ثم اضافت تقول في لهجة جادة « انك انت الشخص الوحيد الذي لم يصفح عن « توم اندرسون » . فمن تظن نفسك حتى تقف في وجهه سكان هذه البلدة وارادة الله ؟ »

ونظرت في عينيها فخيل الى انها تسمح لى ان اكون الشخص الذي كان يمكن ان يكونه ابنها اذا عاش . ولاول مرة في حياتي شعرت اننى جدير بان احب وان يحبني الناس . ان الصفح عن اخطائنا الذاتية هو

بالاذى الذي سببه لها جون ، وكان على جون ان يبعث عاره مرة اخرى ، وعندما انفجر الغضب الذي كبته جوليا طويلا ، وتدفق ، فاض الحب مرة اخرى وغمر حياتها . وخلق الصالح موقفا جديدا استطاعت به ان تستعيد ثقتها في الرجل الذي اساء اليها . فالصفح لايزيل ما حدث بالفعل ، بل يساعدنا على قبول ماتم وان نواصل الحياة بعد ذلك .

وعلينا ان نتعلم خلال تقدمنا في رحلة الحياة متى وكيف نصفح عن اخطائنا وعبوبنا ايضا ، فالكثير منا يؤذون الناس دون قصد احيانا ، وتلك حالة تؤلم المشاعر فحسب ، ونحن نستطيع عادة ان نتغلب على هذه الصعوبة ، اما اذا كان الاذى قد اصاب البدن ، فمن الصعب ان نصفح عن انفسنا .

وقد ظلت حياة صديقي « توم اندرسون » عدة سنوات تنفعها ذكرى اشتراكه في الهرب يوما مع بعض زملاء الدراسة ، مما ادى الى موت احد زملائه في الفصل . وراح توم ينتقل من عمل الى آخر ثم انفصل عن زوجته بعد زواج دام ست سنوات . ثم تغيرت الانباء التي اسمعها عن توم . . لقد عادت اليه زوجته ،

الوسيلة الوحيدة لكسب حرية التعليم
من تجربتنا . ولكن الصفح عن عيوبنا
لا يعنى ان هذه العيوب غير موجودة
بل انه على العكس يعنى مواجهتها
بأمانة وواقعية .

ترى هل يستطيع الانسان ان يصفح
عن كل شئ ومع ذلك يستمر انسانا ؟
اننى اعرف عالما امضى اربع سنوات
فى عبودية تامة فى المانيا . فقد قتل
النازيون والديه ، واعدموا اخته

الصفري وأخاه الاكبر فى غرف الغاز
• • وكانت لديه كل الاسباب التى
تدعوه لان يكره ، ومع ذلك فقد امتلأ
قلبه بحب الحياة والآخرين .

وقد شرح لى الامر ذات يوم بقوله :
« لقد امتلأت بالكراهية فى مبدأ الامر ،
ثم وجدت اننى أعذب نفسى بنفسي
بهذه الكراهية . ومالم تصفح • •
فلن تحب • • وبدون حب ، لا معنى
للحياة • • »

ان الصفح هو النعمة المنقذة حقا

ملخصة عن « كريستيان هيرالد » بقلم جون لاجمان



السبب الخامس !

سئل طلبة احدى مدارس الطب ان يذكروا خمسة اسباب تجعل لبن الام افضل للطفل
من لبن البقرة • • فكتب احدهم :

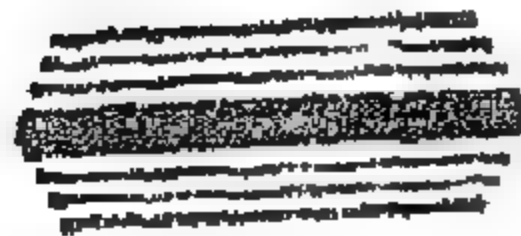
١ - لانه اسرع فى الوصول

٢ - لانه انظف

٣ - لانه اكثر امانا ، ولا يستطيع القطة الوصول اليه

٤ - لانه سهل الحصول عليه اثناء السفر

٥ - لانه ياتى فى اوعية اكثر جمالا وجاذبية!



فائدة !

كانت العروس شديدة الاهمال فى بيتها ، لا تعبأ قط بنظافته او تنظيمه • • وفى ذات

يوم اقبل العريس صائحا

• • اين الغبار الذى كان على المائدة عزيزتى ؟ • • لقد كتبت فوفه روم بليفون

احد اصدقائى

((يقول بعض الخبراء ان السفينة الطائرة هي أكبر تقدم
في الهندسة البحرية منذ احتل البخار مكان الشراع . . .))

عصر السفينة الطائرة قادم

كان

الركاب الذين يعبرون مضيق مسينا الذي يفصل إيطاليا عن صقلية يضطرون حتى وقت قريب الى تحمل البقاء ساعة فوق ظهر المعبدية التي تعبر بهم هذه المسافة التي لا تزيد على ثمانية اميال . . اما اليوم ، فانهم يعبرونها في حوالي خمس عشرة دقيقة فقط ، فوق نوع جديد من المعديات ، عبارة عن سفينة انيقة يبلغ طولها ٢٠ مترًا ، تبدو أشبه بعابرة محيط صغيرة ، ذات هيكل انسيابي أملس ، تبرز من مقدمته ومؤخرته أوتاد غريبة حمراء . . وقد اطلق على هذه السفينة اسم « السهم الشمسي » وهي تنطلق الآن في مضيق مسينا بسرعة ٧٠ كيلو مترا في الساعة ، حاملة ٧٥ راكبا . .

و « السهم الشمسي » سفينة طائرة . . انها سفينة تسير فوق الماء على أجنحة خاصة ، تشبه في عملها لأجنحة الطائرة ، فهي ترفع السفينة

فوق سطح الماء ، بالانحراف عن المياه المتدفقة على اسطحها ، بنفس الطريقة التي تنحرف بها أجنحة الطائرة عن الهواء . . فاذا ارتفع هيكل السفينة عن ماء البحر ، فانها تنفادي مكافحة الموجة الكبرى التي تصنعها السفن العادية التي تسير على سطح الماء امامها اثناء انطلاقها ، وهكذا تستطيع السفينة الطائرة ان تسير بنفس الآلات ، بسرعة تبلغ ضعف سرعة السفن العادية ، ويتوقع المهندسون البحريون ان تصل هذه السرعة في النهاية الى ثلاثة امثال سرعة السفن التي يغوص هيكلها في الماء .

وهذه السرعة تعنى الكثير بالنسبة لعابرات المحيط . . ففي خلال الخمسين عاما الاخيرة لم يستطع المهندسون البحريون ان يزيدوا سرعة السفن الكبيرة لأكثر من ٢٠ كيلو مترا في الساعة . اما الآن فان احد كبار المهندسين البحريين يقول « لقد نحطم

الآن حاجز السرعة بين عشية وضحاها
.. ان السفن الطائرة سوف تتيح لنا
انتاج سفن للركاب تسير بسرعة ١٦٠
كيلو مترا في الساعة »

وأول من فكر في السفينة الطائرة
هو استاذ الهندسة الايطالى اريكو
فورلانىنى وذلك فى مطلع القرن الحالى،
فقد وضع فى عام ١٩٠٥ ادعامات معدنية
من النوع الذى يرفع الطائرات فى
قارب قام بتجريبه فى بحيرة
« ماجيورى » فاستطاع ان يرتفع به
من سطح الماء ، وطار بسرعة ٦٥ كيلو
مترا فى الساعة .. وبعد ١٤ عاما
ادخل الكسندر جراهام اول سفينة
طائرة الى امريكا فى ميدان فاسكوڤيا،
واستطاع بسفينته التى زودها بمحركى
طائرة ان يحطم كل الارقام القياسية
للسرعة بين السفن البحرية الموجودة
يومئذ .. ومات (بل) بعد سنوات
قليل ، واختفت بعد ذلك فكرة السفن
الطائرة فلم يسمع عنها بصورة جدية
حتى الحرب العالمية الثانية ..

وبدا بعد ذلك « هانز فون شيرتل »
المهندس البحرى الالمانى والمهندس
فورلانىنى ، فى وضع تصميمات لسفن
طائرة للاستطول الالمانى ، الى ان
وضعت قنابل الطائرات البريطانية
حدا لتجساره .. وكان شيرتل قد

استطاع ان يبنى سفينة طائرة تسير
بسرعة ٥٠ عقدة بحرية فى الساعة .
وفى سنة ١٩٥٢ اشترك مع شركة
« سوابرامار » السويسرية لانتاج
السفن فى بناء سفن طائرة فى بحيرة
« لويسرن » .. واغلب السفن
الطائرة المستخدمة فى الاعمال
التجارية اليوم بنيت على اساس
تصميمات هذه الشركة .

وتعمل الآن حوالى ٢٥ سفينة طائرة
فى حجم السفن العادية ، فى البحر
الادرياتيكي مثلا وفى البحيرات
السويسرية والايطالية وبين موانئ
ايطاليا الجنوبية وموانئ صقلية ،
ولعل اكبر واحد حدث يوم منها ، هو
السفينة الروسية لتجريب حمل ١٠٠
راكب وتعمل بين موانئ نهر الفولجا ،
اما فى نصف الكرة الغربى فان فنزويلا
وحدها تفخر بهذا النوع من الطائرات،
وان كانت هناك سفينة تجريبية كبيرة
يجرى بناؤها الآن لحساب البحرية
الامريكية بوساطة شركة « جرومان »
لهندسة الطيران ، يهمل اول سفينة
صممت للعمل فى البحار الخبرى .

ويقول وليسام كارل مدير شركة
« ديناميك ويشولوبمنتس » لابعاث
السفن الطائرة المتفرقة من شركة
جرومان ، ان هذه السفينة سيكون

صممت سفينة اخرى شقيقة للسفينة
الاطالية « السهم الشمسي » لكي
تسير بأجنحتها فوق امواج لايزيد
ارتفاعها على متر ونصف متر ،
فاستطاعت أن تسير فوق امواج يبلغ
ارتفاعها خمسة امتار في البحر الكاريبي
وظلت سائرة دون اضطراب .
قلت :

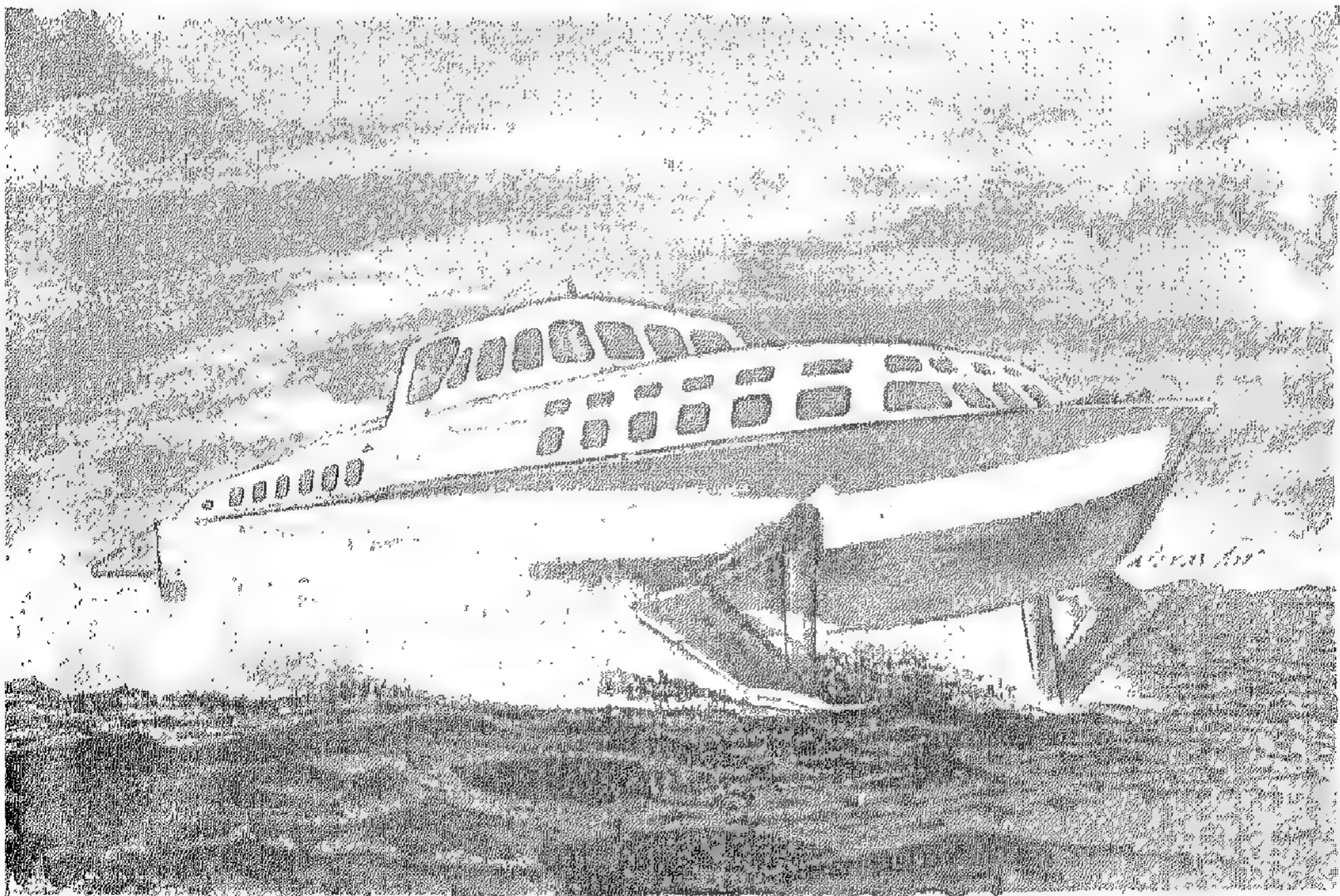
— وماذا بشأن الامواج التي في حجم
الاعصار .. ويبلغ ارتفاعها بين ١٥ و ١٢
مترًا ؟
قال كارل :

— في تلك الحالة تستقر السفينة
الطائرة على هيكلها في الماء ، ونشرق
طريقها وسط العواصف . كم تفعل

هيكلها أشبه بطائرة برمائية وتبنى من
رقائق ثقيلة من الالومنيوم وسيكون
طولها ٣١٧ مترا وتستطيع حمل
١٥٠ راكبا تسير بسرعة ١٢٠ كيلو مترا
في الساعة ، فتقطع المسافة من نيويورك
لبرمودا في ٨ ساعات ، وترتفع مترا
ونصف متر عن سطح الماء . وسألته :

— كيف يكون حالها اذا قابلت
امواج ارتفاعها ثلاثة امتار ؟
قال كارل :

— سوف تستمر في سيرها في اغلب
الاحوال ، ولا سيما اذا كانت امواجها
طويلة ذات لجج متعددة ، فانها سوف
تتسلقها كما تفعل السيارة وهي ترتفع
وتهبط فوق التلال الدفيرة .. وقد



أو سيارات النقل ، كما أنها سوف تنجح كناقلة للخضر والفواكه ، اذ ان سرعتها تفنى عن استخدام وسائل التبريد فيها ، فضلاً عن انها تبشر بنوع جديد لنقل المعونة بسرعة الى المدن التى تقع على السواحل أو على الممرات المائية الداخلية التى تعاني من مشكلة المواصلات . .

ويعتقد خبراء السفن الطائرة ان هذه السفن ستعبر المحيط الاطلنطى بأسرع مما تعتقد . . وستكون هذه السفن أقل ضخامة من السفن العادية ، اذ سيكتفى فيها بغرف صغيرة على غرار عربات البسرومان فى السكك الحديدية ، بدلا من قمرات السفن ، ولن تكون فيها مراقص ولا حمامات للسباحة ، اذ انها سوف تغادر نيو يورك فى الصباح فتصل الى ليفربول قبل ظهر اليوم التالى ، وستكون نفقات عبور الاطلنطى فيها أقل منها فى السفن العادية والطائرات .

وقد بدأت البحرية الأمريكية ، فى استطلاع امكانيات السفينة الطائرة فى عام ١٩٤٧ ، وتقسم اليوم ان هذه السفينة قد حلت مشكلة محيرة ، وهى مكافحة الغواصات الذرية التى تستطيع ان تغلب على أية سفينة مضادة للغواصات الآن .

السفن العادية ، وان كان حالها سيكون أفضل بفضل اجنحتها التى تبذل حوالى ٨٠ ٪ من اهتزازها وتأرجحها وعدت اسأل :

— لنفرض ان هذه السفينة الطائرة اصطدمت بعقبة عائمة وهى منطلقة بأقصى سرعتها ! قال :

— لقد أجرينا تجارب لتسيير السفن الطائرة وسط كل نوع من الانقاض . . أغصان أشجار ، وصناديق خشبية ، واسماك ، فكانت الاجنحة اما ان تطرح هذه العقبات جانبا ، او تمزقها اربا . . واذا اصطدمت السفينة الطائرة بشيء ضخيم ، قام جهاز خاص للامان فيها بالعمل . . ففى تلك السفينة نقط خاصة عبارة عن قضبان معدنية تتحطم عندما يصل الضغط عليها الى حد معين ، وذلك عند اتصال الاوتاد بهيكل السفينة . . هذه النقط تتحطم فتحول دون وقوع اى ضرر كبير ، سواء للهيكل او لجهاز الاجنحة ، وتجعل السفينة تستقر فى الماء فى امان ، تماما كما تهبط الطائرة البحرية فى الماء .

وتستطيع السفينة الطائرة ان تحمل الركاب والسلع على طول السواحل بأسرع وارخص من السكك الحديدية

ولا تنقلب كغيرها من سفن السباق
الآخري ، فان أجنحتها تمنع انقلابها
على أحد جانبيها .

وقد تبين ان السفن الطائرة يمكنها
ان تقوم بعمل طيب ، سرعاً كانت سفناً
صغيرة للنزهة طولها متران ونصف
متر ، أم يختاً كبيراً . . . وتندفع كثير
من شركات بناء السفن الآن سفناً طائرة
وتبيع كميات كبيرة منها .

وتبيع بعض هذه الشركات أدوات
خاصة يستطيع أي صاحب زورق
بخاري بواسطتها ان يحول زورقه
القديم الى سفينة طائرة سريعة . .
وأجنحة هذه السفن مصنوعة من
الالومنيوم أو الألياف الزجاجية ،
يمكن تركيبها بسهولة فتزيد سرعة
الزورق الى الضعف ، ويتراوح ثمنها
بين ٢٠٠ و ٥٠٠ دولار وفقاً لحجم
القارب .

وعلى الرغم من كل المزايا المتفوقة
للسفينة الطائرة ، فان لها حدوداً
معيّنة ، فالبعض منها يرفض أحياناً
أن يبقى فوق أجنحتها ، والبعض
الآخر من السفن الصغيرة يمكن ان
يواجه متاعب وسط الأعشاب البحرية
التي تقلل ارتفاع أجنحتها ، وكلما زاد
حجم السفينة الطائرة زادت نفقات
بنائها عن مثيلاتها من السفن العادية ،

وقد ركبت إحدى السفن الطائرة
التجريبية التابعة للبحرية الأمريكية
في مركز الأبحاث الخاص بشركة
«ديناميك» في خليج «جريت ساوث»
بلونج أيلاند ، وكان طول السفينة لا يزيد
على سبعة أمتار ، وعندما كنت أصعد
الى ظهرها ، كانت الأمواج العنيفة
تسطم برصيف الميناء . وانزل
قائدها الأجنحة المصنوعة من صلب
لايصدأ والتي تحيط بجانب السفينة ،
فاستقرت في الماء وثبتت في أماكنها . .
وبينما كان المحرك الذي يعمل بتوربين
غازي يدفعنا وسط الأمواج ، ارتفعت
مقدمة السفينة بسرعة فوق الجناح
الأمامي . . ثم ارتفعت مؤخرتها فوق
جناح الذيل ، وفي خلال عشر ثوان ،
كنا قد ركبنا قمم الأمواج البيضاء في
سلسلة وكأننا ننزلق فوق الثلوج . .
وقال الرجل الذي يدير السفينة :
سوف تسير الآن بسرعة ٩٥ كيلو متراً
في الساعة . . ولكن انظر الى دورتها .
ثم أدار عجلة القيادة بعنف ، فاذا
بالسفينة الطائرة تدور حول نفسها
وكانها تلف فوق محور خاص . . ثم
صاح قائلاً :

— ان السفينة الطائرة تستطيع الآن
ان تتغلب في الحركة والدوران على أية
غواصة حديثة . . فضلاً عن انها لا تنزلق ،

لأنها من الناحيتين الفنية والعملية أكثر تعقيدا منها . . كما أن هناك حدا لما يمكن أن يصل إليه حجم السفينة الطائرة ، فكلما زاد حجمها ضخامة ، زاد طول أجنحتها وثقلها حتى لا تصبح عملية . . ويقول أحد المتحمسين للسفن الطائرة أن كل هذا لا يهم ، لأن السفينة الطائرة سوف تفقد بسبب صغر حجمها بكثير . وقد صرح أحد مهندسي السفن المعروفين أخيرا بقوله « راقبوا السفينة الطائرة ، فقد أصبح أكبر تقدم في الهندسة البحرية منذ احتل البخار مكان الشراع .

ملخصة من « بويلار ميكانيكس » بقلم ليستر وولكر



خبرة أمل

انتقلت الأسرة حديثا الى بيت آخر . . وكانت الام تتلهف الى التعرف على جيرانها ، الذين استقبلوا الأسرة ببرود ولم يحسوا بالترحيب بها .

وابتهجت الام ذات يوم عندما جاء أصغر أطفالها يعدو ويقول في فرح .

— امه . . لقد سألتني السيدة التي تقف في نهاية الشارع عن اسمي فصاحت الام في حماسة :

— ما أبدع هذا . . وماذا فعلت بعد أن قلته لها ؟

فقال الطفل .

— ابلغت الاسم لجندي البوليس !



أين تذهب ؟

ذهبت الزوجة لتزور أمها وتلقى عندها أسبوعا . . وتركت لزوجها بعض الرسائل في أنحاء المنزل . . فعندما فتحت علبه البن وجد كلمة منها تذكره بحبيبها ، وعلى جهتها التليفزيون وجد مذكرة تطلب منه أن يقوم ببعض الأعمال . . ولكنه عندما بحث عن قميص نظيف ليرتديه ، وجد ورقة بخط زوجته جاء فيها .

— الى أين تذهب بهذا القميص النظيف ؟



« طبيب لمدة ٢٤ ساعة كل يوم
.. ولا غشرو فقد نشأ وترى
... في أسرة كلها من الأطباء .. »

دكتور مايو في

العيادة العجيبة

كل من فيه من الأطباء البارزين ..
ان اسم هذا الطبيب هو الدكتور
تشارلس مايو ، وان كان المئات من
المرضى ينادونه دائما باسم « تشاك »
— وهو اسم التديل لتشارلس —
وهو رجل انيق ، ابيض الشعر ، يبدو
في مظهره الوسيم أشبه بالجراحين
الذين يظهرون في افلام السينما ،
وعلى شفتيه بسمة متفتحة كالشمس
المشرقة ..

انه الجيل الثالث من أسرة (مايو)
من روشستر بولاية منيسوتا ، وهو
حفيد الدكتور و . مايو الذي كان من
الأطباء الرواد في الريف ، وابن الدكتور

عندما أصدر الجراح حكمه قائلا :
« انت في حاجة الى عملية
جراحية على الفور » استولى الرعب
على المريضة التعمسة نزيلة مستشفى
مايو كلينيك .. فلم يكن هناك أحدهم
اسرتها تستطيع الاتصال به ..
وقالت للطبيب :

— ولكن سأكون وحيدة تماما
فريت برفق يدها وقال :

— كلا ... لن تكوني كذلك .

سأكون الى جوارك

وأخست بالعزاء عندما لمست هذا
العطف القلبي ، ولا سيما عندما عرفت
ان طبيبها طبيب مشهور ، في مكان

تشارلى وابن شقيق الدكتور (ويلى) .. وهما الشقيقان اللذان أكسبا مستشفى مايو كلينيك شهرته فى مطلع القرن الحالى

والمستشفى الذى وصفه الرئيس الأمريكى السابق ايزنهاور باسم « معجزة مايو » يعد أكبر مستشفى خاص للعلاج فى العالم ، وأكبر مركز لتدريب الاختصاصيين من الأطباء بعد التخرج ، فهناك حوالى ٩٠٠ طبيب، وفريق يضم ٣٤٨ من الأطباء المعالجين وغيرهم من المشتغلين بالمهنة ، كعلماء الكيمياء الحيوية ، والفسيولوجيا بالإضافة الى ٥٧٥ « زميلا » او طبيبا مقيما .. وكلهم أطباء يدرسون للحصول على درجة من التخصص .. ويتوافد المرضى على المستشفى فى اعداد متزايدة كل عام .. صعاليك واصحاب ملايين ، سياسيون وشيوخ من الصحراء ، وقد سجلت دفاتر المستشفى فى العام الماضى أكثر من ١٦٦ ألفا من المرضى .

وقد بنى المستشفى الاهلى على ارض كانت حقلا للذرة يوما ما ، ثم اتسعت رقعتها حتى أصبحت مجموعة من المباني الجديدة المقامة من الالومنيوم والرخام . ولكن احدا لم ينس « الاصول »

البسيطة لهذا المعهد المتجدد .. فعلى مكتب الدكتور مايو روستة طبية قديمة وضعت فى اطار ، تحمل فى اعلاها اسم الدكتور (و . مايو) وقد كتب عنوانه . « العيادة فوق متجر بول للعقاقير » .. وتضمنت الروشتة ، دواء مقويا مصنوعا من لحاء شجر البرقوق ، ورماد الشوك ، وجذور بعض النباتات ، وكبريت ، وبعض البراندى مع نصف كوب من النبيذ

ويقول الدكتور تشارلس مايو : ان جدى هو الذى بدأ كل هذا العمل .. وقد ولد الجد « وليام وراى مايو » فى انجلترا فى العهد الذى كان الأطباء يعتمدون فيه على الحدس والتخمين .. والصلاة ! وكان يؤمن بالطب الذى يقوم على اسس علمية ، واستخدم فى عيادته التى افتتحها على حدود ولاية منيسوتا فى القرن الثامن عشر ، ميكروسكوبا بدائيا .

وكان يغلى البول فى ملعقة الى جوار فراشه ، ويختبر مافيه من سكر وزلال وكان على ابنيه بول ، وويلى ان ينظفا العيادة قبل ذهابهما الى المدرسة ، وقد تعلمتا كيف يصنعان الجبائر ويربطان الضمادات ، وكانا يختلسان النظر من خلال الباب ليرقبا العمليات التى تجرى فوق مائدة

شهرة ونموا ، حتى مات الاخوان في عام ١٩٣٩ ، لايفصل بين كل منهما والآخر غير شهرين .

أما الدكتور تشارلس مايو الذى يدير المستشفى اليوم ، فقد ولد في عام ١٨٩٨ ، ونشأ كأييه وعمه في جو طبي ، فقد كانت امه اول ممرضة مدربة ، واخصائية للتخدير بمدينة « روشستر » . وهو يقول : لم يذكر لى أحد مايجب ان افعله ، ومع ذلك فأننى لم افكر قط في أن اكون شيئاً آخر غير طبيب !

وعندما كان يتلقى العلم بكلية طب جامعة بنسلفانيا ، التقى تشارلس بالحسناء « اليس بلانك » من أهالى فيلادلفيا ، وكانت في التاسعة عشرة من عمرها ، تدرس الفنون ودعتها أمه لزيارتها ، ثم قالت لها « ان تشارلس سوف يحتل مكانه في المستشفى سريعا .. ولكن قبل ان تقررى البت في الزواج منه ، اريد ان تعرفى ماسوف تقابلينه في مستقبل حياتك .. فالمستشفى لابد ان يأتى أولا .. ثم الزوج ... والاطفال » وفي عام ١٩٢٧ تزوجت اليس وتشارلى ، الذى بدأ عمله كزميل جراح في مؤسسة مايو للتعليم الطبى والأبحاث ، التى انشئت لمساعدة

المطبخ ، وسرعان مايستدعيهما ابوهما لمساعدته بتسخين الآلات فوق الموقد .. وحدث يوما ان كان وليام مايو الكبير يقوم باستئصال ورم ضخم في مبيض احسدى المريضات ، وكانت عملية جريئة في ذلك الحين ، وفجأة اغمى على الطبيب المختص بتخدير المريضة ، وعندئذ دفع الدكتور مايو صندوقا بقدمه نحو المائدة ، وقال لابنه الاصفر تشارلى :

— قف فوق هذا ، واعطها المخدر .

وتقول الاسرة ان تشارلى كان يومئذ في العاشرة من عمره .. وقال شقيقه ويلي بعد ذلك :

« لقد نشأنا وسط جو طبي ، كما ينشأ ابن الفلاح وسط الزراعة .. »

واصبح تشارلى وويلي من ابرع الجراحين ، وعندما ازدادت وطأة العمل عليهما ، اتخذا لهما بعض الشركاء ، وهكذا اتاحا الفرصة للتخصص وتطبيق مايعرفه عدد من الاطباء على مريض واحد .. وكان الاثنان قاما بتكوين جماعة طبية خاصة — أى عمل جماعى يقوم به فريق متطوع من الاخصائيين في فروع الطب — وظل المستشفى يزداد

انها مشكلة نفسانية .. وعندئذ اعطاها ابي مخدرا خفيفا ، وفي الوقت الذي اوشكت فيه على استعادة وعيها ، احدث خدشا في حلقها ، فعاد اليها صوتها فورا ..

وبينما كانت السيدة تستعد للعودة الى بيتها ، اخبرها ابي عن حقيقة العملية التي اجريت لها ، فقالت : اعتقد انها عملية حمقاء جدا يادكتور مايو

فقال ابي : اجل .. ونحن نجرى دائما عمليات حمقاء للأمراض الحمقاء !

والدكتور تشارلس مايو ليس مديرا ولا كبيرا للجراحين ، بل هو مجرد واحد من كثيرين في المستشفى ولما كان جراحا عاما كبيرا فقد أصبح على مر الايام من كبار الاختصاصيين في جراحة القولون ، كما ساعد في القيام بأول عملية ناجحة في مرحلة واحدة ، لازالة العقد المعرضة للاصابة بالسرطان في الامعاء ، وذلك بشجاعة ومثابرة على الرغم من معارضة الخبراء ، فقد كانت العادة تقضى باجراء الجراحة على مرحلتين ويصدر تشارلس مايو مجلة طبية هامة اسمها « طب ما بعد التخرج » وهو عضو في مجلس

جامعة منيسوتا .. كانت الانظار كلها مسلطة عليه يومئذ ، وهو يعرف ذلك ، وكان بعض المرضى اكثر خشونة من الاطباء ، وهو مازال يذكر واحدا من اوائل المرضى الذين قابلهم ، وكان عجوزا في السبعين ، يعتقد ان كل الاسئلة التي يوجهها الطبيب لغو لاداعي له ، وعندما عرف المريض ان محدثه من اسرة مايو ، وانه ابن الدكتور تشارلي ، تطلع اليه ثم قال : لقد شاهدت كثيرا من الآباء الاذكياء ، الذين انجبوا ابناء اغبياء !

وفي عام ١٩٣١ أصبح مساعدا اول للدكتور ستار جاد ، وفي ذات صباح وجد اسمه فجأة في قائمة الاطباء الجراحين .. وقد أعدوا له ١٣ حالة في اول يوم ! ومع ذلك فقد أجرى كل هذه العمليات بنجاح ، وظل يواصل جراحاته منذ ذلك الحين .. وفي خلال سنواته الاولى ، كان ابوه وعمه ينصحانه بما يجب ، نحو معاملة المرضى ..

ويقول دكتور تشارلس ، كان ابي يلقي دائما ببعض تعليماته تلميحا .. وحادث يوما ان فقدت احدي السيدات صوتها ، وفشلت كل الجهود لمساعدتها ، وظن الاطباء

محافظلى مستشفى مايو ، ورئيس
مجلس ادارة اتحاد المستشفى ، وهو
منظمة لاستهداف الربح ، وتمتلك
كل شىء فى المستشفى . . ويحتل هو
وزملاؤه فى المستشفى مقاعد
الاستاذية فى الجامعة ، بينما يقوم
بالتدريس لاربعة من الزملاء كل مرة ،
والدكتور مايو معروف قبل كل شىء
بأنه طبيب كبير القلب ، فى تلك الايام
التى يتهم فيها الاطباء بأنهم لاتهمهم
غير مصالحهم الخاصة . .

وحسب تعقيد الدكتور مايو عادة في السادسة والدقيقة الخامسة والعشرين صباحا ، ثم ينطلق بسيارته الى مستشفى « روشستر ميشوديست » حيث تنتظره بعض العمليات الجراحية ، ولما كان هذا المستشفى مملوكا لمستشفى مايو كلينيك ، فان المرضى الذين تتطلب حالتهم عناية خاصة ينقلون الى هناك ، او الى مستشفى سانت ماري .

ويصافح ما يومساعديه بابتسامة،
ثم يذهب الى العنابر لزيارة المرضى
الذين ينتظرون العمليات ، والتأكد
من اعدادهم للعمليات .

وفي السابعة والنصف يرتدى
معطفه الأبيض ويذهب الى غرفة
العمليات ، وما ان ينتهى من غسل

ولا ينطق الدكتور مايو بكلمة واحدة تزعج المريضة المتيقظة لكل ما حولها .. ولكنه يقوم بتوسيع الشق الذى أحدثه فى العنق .. وتمتد الايدي المساعدة من حوله ،

حتى اذا بلغت الساعة الثامنة والدقيقة الثانية والخمسين يكون الدكتور مايو قد استأصل أغلب الغدة الدرقية . . ولا شك ان هذه الحالة السرطانية التي اكتشفت في وقت مبكر سوف تنجح الجراحة التي أجريت لها .

ويواصل الدكتور مايو العمل مع جماعتين من رجاله في غرفتين للجراحة . . فبعد حالة الغدة الدرقية ، يدلف الى غرفة العمليات الثانية لأجراء جراحة أخرى في المعدة ويكون مساعده هناك قد فتحوا صدر المريض عند دخوله ، وما ان تنتهى العملية حتى يترك مساعديه لإغلاق الفتحة ، ويذهب هو الى الحالة التالية . . !

ويتكون صبياح أى جراح بمستشفى مايو من عدد يتراوح بين ٦ و ١٢ عملية جراحية ، وقل ان ينتهى قبل الثانية بعد الظهر أو بعد ذلك . . ويتمتع الدكتور تشارلس مايو الذى يبلغ الثانية والستين من عمره بنشاط بالغ وقدرة على الحركة وهو لا يتوقف قط الا لشرب زجاجة من الكوكاكولا أو ما يشبهها ، مع انه يسمح لرجالہ بالتوقف لتناول الفسداء ، على ان يذهبوا واحدا

واحدا ، بينما يظل هو يجرى جراحاته ويقول فى تبرير ذلك : اننى اكون عادة فى حالة يقظة تامة واريد الانتهاء من عمليائى .

ويقوم بعد ذلك بجولة بين غرف المرضى مع مساعديه واخيرا يفادر المستشفى الى عيادته الخاصة التى تقع فى الشارع الآخر .

ومساعده من الاطباء الجراحين الذين يحملون درجة الزمالة الطبية ، ويقوم الدكتور مايو بتعليم الاربعة الزملاء . . ويقول مساعده الاول ان اثنين منهم يقضيان معه كل يوم بالتناوب ، وعندما يفحص مريضا ، يقوم الاثنان بفحصه أيضا . . ويبقى واحدا من الفريق الآخر فى المستشفى طوال الليل ، حتى اذا حدث شئ استدعى زميله ، فاذا كان الامر خطيرا ، استدعى الدكتور مايو نفسه ويقول الدكتور تشارلس مايو : اننى لا اترك مساعدى الاول يفعل شيئا ، الا اذا تركته أولا يجرى لى لنا نفسى جراحة . . وانا لا اتخذ لى مساعدا اول الا اذا كان يحس بالعطف على الناس ، فأنا اذا أحسست بالقلق على مريض ما خلال الليل ، فاننى أركب سيارتى وانطلق بها الى المستشفى ، فاذا وجدت مساعدى

ويقول الدكتور تشارلس ان أمه اعتادت ان تقول لابه : « اترك المرضى في المستشفى ولا تحضرهم الى البيت » .. ولكنى لا اعتقد ان هناك جراحا جيدا يستطيع تركهم حقا في المستشفى .. وانى لا اريد أن يجرى لى طبيب عملية ثم ينسأنى بمجرد عودته الى بيته .

ولا يزال مستشفى مايو يسمى « المحكمة العليا للمريض » وهو اسم اكتسبه منذ سنوات بعيدة .. ويذكر اطباء المستشفى هذا النوع من الاطراء ويقولون « هناك مراكز طبية جيدة كثيرة اليوم ، ولكن الناس مازالوا يعتزون بالمثل التى وضعها مستشفى مايو العتيق ، وتقاليده الرائعة » ..

وكجزء من هذه التقاليد ، يشعر الدكتور تشارلس مايو بسرور بالغ لوجود فرد آخر من آل مايو الصغار فى المستشفى .. فهناك ابنه تشارلس الصغير الذى يبلغ الثلاثين ، وقد تخرج فى كلية الطب بجامعة بنسلفانيا عام ١٩٥٨ وهو الآن زميل جراح .
بقلم فيكتور كوهن

الاول هناك بسبب قلقه على المريض ، أدركت انه يصلح تماما لهذا المنصب .
ويقوم الدكتور تشارلس مايو فى « مايو وود » وهى مزرعة ألبان واشجار ، تبلغ مساحتها ١٦٠٠ فدان ، وبها منزل كبير عتيق اقيم فوق قمة تل يطل على نهر (زامبرو) ، ويعدو الدكتور مايو كل يوم تقريبا الى هناك . ومع عدد يتراوح بين ضيف واحد وخمسة ضيوف ، ليسأكلوا ويشربوا بعض البيرة .. وكثيرا ما يقضى الليلة هناك ، وان كان فى أغلب الاحوال يعتذر بعد العشاء فى حوالى التاسعة والتاسعة والنصف قائلا : « اننى مضطرب للنوم لاننى سأجرى عملية فى الصباح »

وقد يصعد أحيانا الى الطابق الاعلى ليشهد التليفزيون حوالى ساعة ، او ليستحم قبل ان يأوى لفراشه .. وقد يبدأ التفكير فى مريض ، فينطلق فجسأة الى المستشفى .. انه يبقّى طبيباً ٢٤ ساعة كل يوم !

قال العجوز لصديقه :

- لو كانت هناك بطانيات كهربائية وشرائع الخبز الموجودة الآن أيام صباى .. لما تزوجت قط !

((ان كلمة واحدة تهمس بها في أذن امرأة مسكينة كفيلة
بأن تسبغ عليها جمالا روحيا لا مثيل له . .))

عمى خالف الجمال

التي لفحتها اشعة الشمس ، بأقدامهن
الصغيرة والوانهن الزاهية . وكان عمر
يدندن لنفسه قليلا في غبطة ، وكان
يبدو لي دائما ان هذه الزيارات تترك
مفعما بالسعادة ،

كنت يومئذ في الثانية عشرة من
عمرى ، ولعلنى كنت اكثر ملاحظة
للسيدات قبل ان لاحظ ان هناك شيئا
غريبا في عادة عمى . وقد نظرت يوما
عندما سمعته يبدى اعجابه بجمال
سيدة تمر بسرعة . . ثم هتفت قائلة :
« ولكن يا عمى يب ! هذه السيدة

ليست على شيء من الجمال . . »
ونظر الى عمى ، ثم نفخ قليلا من
خلال شاربته ، ولكنه لم يعلق بشيء . .
وفجأة أدركت الحقيقة . . فلم تكن
هناك سيدة واحدة جميلة بين كل من
أطرى عمى جمالهن ، بل كن جميعا
قبيحات بلا استثناء ، وكان هذا
بالنسبة لي اكتشافا مزعجا .
ومضينا نواصل سيرنا في صمت

اعتاد عمى ييب كل يوم في الساعة
الخامسة ، وهي نهاية فترة
بعد الظهر في مدريد ، أن يصحبني في
جولة على الاقدام في « يترو » . .
كان يسير طوال الطريق الذي تظله
الاشجار ، رزينا منتصب القامة ، وقد
أخذت كرشه تشق الهواء امامه . .
وكان كعادة الاسبان ، يلقي بين حين
 وآخر كلمة اطراء لبعض النساء
العابرات ، وكان يفعل ذلك في عظمة
وكبرياء وفي عبارة بسيطة هي « آه ،
ما أجملك ؟؟ يلقي بها في ضوء شمس ما
بعد الظهر ، فقد كان عمى قبل كل
شيء رجلا ذا مركز . .

وكنا نتوقف في بعض الاحيان عند
متحف « برادو » للفن ، حيث يتجه
عمى نحو لوحات « جوبا » . ثم يقف
أمام لوحة « ماجا العارية » وقد
عقد يديه خلف ظهره ، وأخذ يهتز
قليلا على عقبيه أو يختار مشاهدة
السيدات الجميلات تحت مظلاتهن

فكرت فيها جديا فى سرقة زغيف من
عربة أحد الخبازين .

وأخذ عمى يمر بيده على شاربه
الذى كان يخفى ابتسامة تحته ، ثم قال :
« ولكى اكون امينا معك يابنى ، يجب
ان اقول لك اننى لا يخامرنى أسى عندما
اذكر هذه الفترة من حياتى .. لقد
كانت لى يومئذ صديقة راقصة ،
اسمها « فلورنسيا » ولعلك سمعت
هذا الاسم ؟

ونظر الى متطلعا ثم حنى راسه
وقال : « كلا ، ليس فى عمرك بطبيعة
الحال ، ومع ذلك دعنى اقل لك ان
مديرد كانت تدوى بهبذا الاسم
يوما ما .. »

ثم قال : « انها لم تكن كراقصات
هذه الايام بل كانت سيدة ذات مقدرة
فنية حقيقية وجمال رائع .. كانت
لها تلك الانحناءات فى الظهر والارداف
التي لا تملكها الا سيدات اسبانيا
وحدهن ، وهاتان العينان اللتان
تستطيع نظراتهما ان تحطم قلب
أى رجل . »

وازداد عمى توترا .. ثم صاح
قائلا : « والنار ! »

ثم هز كتفيه وقال : « حسنا ،
لعلها كانت هناك أو لم تكن ، ولكنى
حاولت باستماتة ان اقبض على هذه

مخرج ، حتى وصلنا الى مقهى صغير ،
وجلسنا امام مائدة موضوعة تحت
الخيمة ذات اللونين الاخضر والاحمر ،
واحضر الخادم كأس الكونياك لعمى
واحضر لى الشيكولاته التي يعلوها
الكريم المخفوق .

وبدا ان عمى قد استراح بعد ان
شرب كأسه وقال لى وهو يضع
الكأس : « هل تعرف يابنى اننى كنت
فنانا فى وقت من الاوقات ؟ »

وكان هذا بالتأكيد شيئا لم اكن
اعرفه .. والواقع انه كان بالنسبة
الى امرى لا يصدق .. فقد كنت افكر
فيه دائما مرتبطا بمنزله الكبير فى
شارع « فيليب الثانى » وعمله الناجح
فى مصنع الصابون الذى لا يأخذ من
وقته الا القليل ، وسيارته المتعبة التي
ينطلق بها الى الريف من حين لآخر
ليقضى يوما فى الرياضة والصيد
بالبندقية .

وقال عمى فى ترو : « لعلنى أبالغ
اذا قلت اننى كنت فنانا ، ولكن دعنا
نقل ، بدلا من هذا ، انه كانت هناك
فترة ثلاث سنوات هجرت فيها أسرتى
وصابونها ، واستأجرت مأوى فى جزء
من المدينة لا تعرفه الاسرة وهناك رحت
أرسم بحماسة ومعدة خاوية .. هل
تصدق هذا ؟ لقد مرت بى لحظات

فقد عدت الى المنزل حيث استقبلت
بابتهاج ، واعدوا لى مكانا فى شركة
الصابون ، وتزوجت فعلا من سيدة
تقبلها اسرتى من كل ناحية .

وتردد عمى بيب لحظسة ثم قال :
« ألا تذكر عمتك تيريزا ؟ لقد كانت
سيدة جديرة بالاعجاب وجميلة
ايضا ، وما زلت اكن لذكرها أعظم
الاحترام . وقد وفقنا فى زواجنا كما
تعلم . ولكن كان هناك شىء غريب ،
فانى لم أعد استطيع الذهاب الى
متحف باردو ، فلم اكن استطيع ان
أواجه حقارة روحى التى تجابهنى
هناك ، فوق تلك الجدران التى تتألق
جمالا بأعمال الفنانين العظماء . لم
أعد قادرا على التطلع الى لوحات جويا
يابنى واحتفظ باحترامى لنفسى .
انه يكشف لى ما ينقصنى بوضوح كبير .
» وفقدت كل اثر لفلورنسيا .
وسمعت انها ذهبت الى امريكا اللاتينية
ولم تصلنى اية اخبار عنها مرة اخرى
الا بعد سنوات . . فقد سمعت انها
مريضة جدا . وكانت قد عادت الى
مدريد ، ومرت بها فى طريقها الى
مسقط رأسها فى الشمال .

« وكان من الواضح ، من أجل
ذكريات شيبابى ، اننى يجب أن
أزورها . وتوقعت انه سيكون هنالك

النار واضع هذا الجمال فى لوحاتى .
حاولت أولا باستماتة ، ثم اخيرا فى
يأس . . لان ذلك الشىء يابنى لم يكن
فى نفسى . وقد بدأت أدرك الامر
ببطء . . كان الرسم حسنا والالوان
زاهية ، ولكن ما وراء ذلك . . هذا الشىء
الذى يرفع روح الانسان ، الذى
نسميه جمالا دون ان نفهمه ، هذا
الشىء أفلت منى زمامه . .
واستطرد عمى يقول :

— ولم تكن فلورنسيا تعلم ذلك . .
ولكى اكون صريحا اقول ان فلورنسيا
لم تكن تعرف عن الرسم الا القليل .
كان كل فنهما فى الرقص ، الذى كان
ايقاعا فى دمائها . كنت ارسومها ذات
وجه جميل وبين اسناناتها وردة ،
فتصيح « رائعة » . ولكننى كنت اعلم
انها ليست كذلك . واخيرا وفى لحظة
روحية مجردة ، فى اكثر اللحظات
أمانة فى حيساتى حطمت لوحاتى . .
مزقتها باطاراتها وألقيت بها فى الموقد ،
والتفتت الى فلورنسيا وصاحت
بغضب شديد : « سوف تعود الى
اسرتك ، وستغرق نفسك فى الصابون ،
وتتزوج سيدة يختارونها لك . »

ورفع عمى بيب كتفيه ، ثم تركهما
تهبطان مرة اخرى ، وقال :
— حدث ما تنبأت به فلورنسيا تماما

« وعادت فلورنسيا الى بلدتها .. ولم أرها بعد ذلك مرة أخرى . ولكن حياتى أصبحت مختلفة . اننى أسير الآن كل يوم فى طريق « ريتيرو » وفى بعض الاحيان عندما أرى امرأة قادمة نحوى ، أدرك ان اللحظة قد حلت .. حتى اذا مرت الى جوارى - وقد تكون فتاة كئيبة مسكينة لأمل لها ، وقد تكون سيدة كيلة ضئيلة ، تشير عظامها الى جمال سابق شوهته كارثة - عندئذ اتكلم أنا .. وفى بعض الاحيان (وهو امر نادر الحدوث ، ولكنه شىء لاينسى) عندما أهمس فى اذن احدى السيدات « انك جميلة » أرى ذلك الجمال الذى لايمكن وصفه يلمس وجهها ، ولا يستمر الا لحظة فقط ، ولكنه فى هذه اللحظة يكون مشرقا بصورة لاتصدق . »

وختم عمى حديثه قائلا :

« اننى اذهب الآن مرة أخرى الى متحف « باردو » ، واقف فى ثقة بين ارواح الفنانين العظماء دون أن اشعر بالخجل . وهناك ، بين هذه اللوحات المتألقة نلتقى على قدم المساواة أنا وجويا . لاننى انا أيضا خالق الجمال .

جان موير ملخصة عن مجلة « ليديز هوم جورنال » كما رواها بنيامين ريجويرا فيرنانديز

قال المخرج السينمائى مايك كيرليز للممثلين أثناء احدى البروقات :
- هذا رائع .. رائع جدا .. ، والآن هيا نعد المشهد بصورة افضل !

بعض التغير ، بسبب المرض المدمر ومرور السنين .. ومع ذلك فقد اختلست لحظات من نفسى وتوجهت الى فندقها وانا أحمل طاقة من زهور « سيرفيللا » الصفراء التى كانت تحبها .. وكان مارايتة شيئا أفلح مما كنت أخشاه . آه .. فلورنسيا المسكينة . » لقد صاحت عندما رأتنى اننى كان ينبغى الا أحضر ، واضطربت يداها كما لو كانت تريد أن تخفى وجهها المسكين ، وقالت « لا أريدك أن تذكرنى بهذه الصورة . »

ترى ماذا يستطيع الاسبابى ، رجل الشهامة ان يفعل ؟ . لقد قلت لها : « ولكن يا عزيزتى فلورنسيا . انك بالنسبة لى أكثر جمالا مما كنت فى أى وقت مضى » . ولما كانت الكلمات قد صدرت مباشرة من صميم قلبى فقد ظهرت فى صورة الحقيقة تماما . ثم حدث شىء ما يشبه المعجزة .. فى لحظة واحدة عاد الجمال يكسو وجهها من جديد ، أعادته كلماتى ، ذلك الجمال الذى يخطف الابصار .. ووقفت امامها عاجزا عن الكلام . « كانت تلك هى أعظم تجربة فى حياتى . »

((كان نحيلًا يوم كان النحول عيبًا ،
فلما أصبح بدينًا ، ، باتت البدانة عيبًا))

كيف نفوز في هذه اللعبة؟

معا . وكان هناك شيء مثير كلما فكر
المرء في معاملة هذه السيارة الجميلة
بمثل هذا الإهمال . . وكان لخالي
أخوات ثلاث : أمي وأختان أخريان .
وكانت كل واحدة منهن تردد عبارات
الثناء عليه كلما حضر إلى بلدنا ،
فاذا لم تعلق بشيء على هذا الثناء ،
فقد يلكزنك بأصابعهن ويقلن لك :
« والآن . . مارأيك !؟ » أليس للخال
(لين) صورة رائعة للرجل ؟ »

وقالت خالتي « كلارا » ذات مرة ،
إنها تتمنى حقا أن أشب وأصبح في
مثل هيئته . . وإن كان قد بدا عليها
إنها لا تتصور أنني سأصبح يوما في
مثل هذه البدانة الجديرة بالاعجاب !
وعلى أية حال ، فقد كان خالي
يصحبني كل صيف لقضاء حوالى
أسبوع معه ، ويحاول « تسميني »
ليجعلني رجلا ! وكنا نطوف بأرجاء
الغابة لرؤية أماكن الحفر ، نستنشق
البعوض ، ونأكل في مطاعم الطرق
الجانبية ، وكان خالي يأتي على مئات

مصادر حيرتى وأسفى أن
من التمثيل الفدائى فى جسمى
فى حالة اختلاف دائم عن العصر
الذى أعيش فيه .
ففى خلال الثمانية والعشرين عاما
الاولى من حياتى كنت نحيفا كالسيف ،
ولكن النحافة فى تلك الايام ، كانت
تعد امرا خارجا على المألوف ، ان لم
تكن خطرا . وما زلت اذكر ، حتى
الآن ، كيف كان خالى « لين » يقول
لامى « ان الفتى فى حاجة الى بعض
اللحم فوق عظامه » .

وتجيبه امي بقولها : « حسنا !
لقد كان ابوه نحيفا كما تذكر يا لويس »
. . ثم تستطرد فى اسى قائلة :
« وهذه الظاهرة شائعة فى
أسرته » .

وكان خالى ، بدينًا كالخنزير ،
يشتغل بأعمال الحفر فى حقول
البتروول ، ويقود سيارة « بويك »
ضخمة مغطاة بالطين . ومع ذلك
فقد كانت هذه السيارة جديدة وقدرة

من الصحاف في هذه الاماكن ويزداد
تضخما و« رجولة» كل يوم ..

ولكن الهواء الطلق ، والطعام الوافر ؛
لم يفيدا شيئا في « تسميني » ، ولم
تكن أمي لتستطيع اخفاء خيبة املها
عندما يعود بي الى المنزل .

ويقول لها خالي : « سوف يمتلىء
جسمه .. انه الآن على أية حال
أصلب عودا مما كان من قبل »

كان اسسوا مايمكن ان تقوله عن
انسان في تلك الايام ، سواء اكان رجلا
أم امرأة أم طفلا ، انه يبدو هزيلا أو
طويلا أو نحिला . واذا وصفت ذكرا
بانه هزيل ، فمعنى هذا انه واهن أو
يميل الى هذا الاتجاه ، ولو كانت له
شجاعة الاسد ، ويصبح موضع
الاشفاق ، ومحاولة اتخامه
بالطعام .

وبعد الحرب العالمية الثانية ، اخذ
الجميع يتحدثون عن تنظيم التغذية
وكمال الاجسام . ولم يعد احد
يستخدم كلمة « نحيل » بل أصبحت
كلمة « رشيق » بديلا عنها ..

وعلى الرغم من تعيينات الطعام في
الجيش وغيرها ، فقد كنت لا ازال
رشيقا كالسبونكي . وظل شكلي

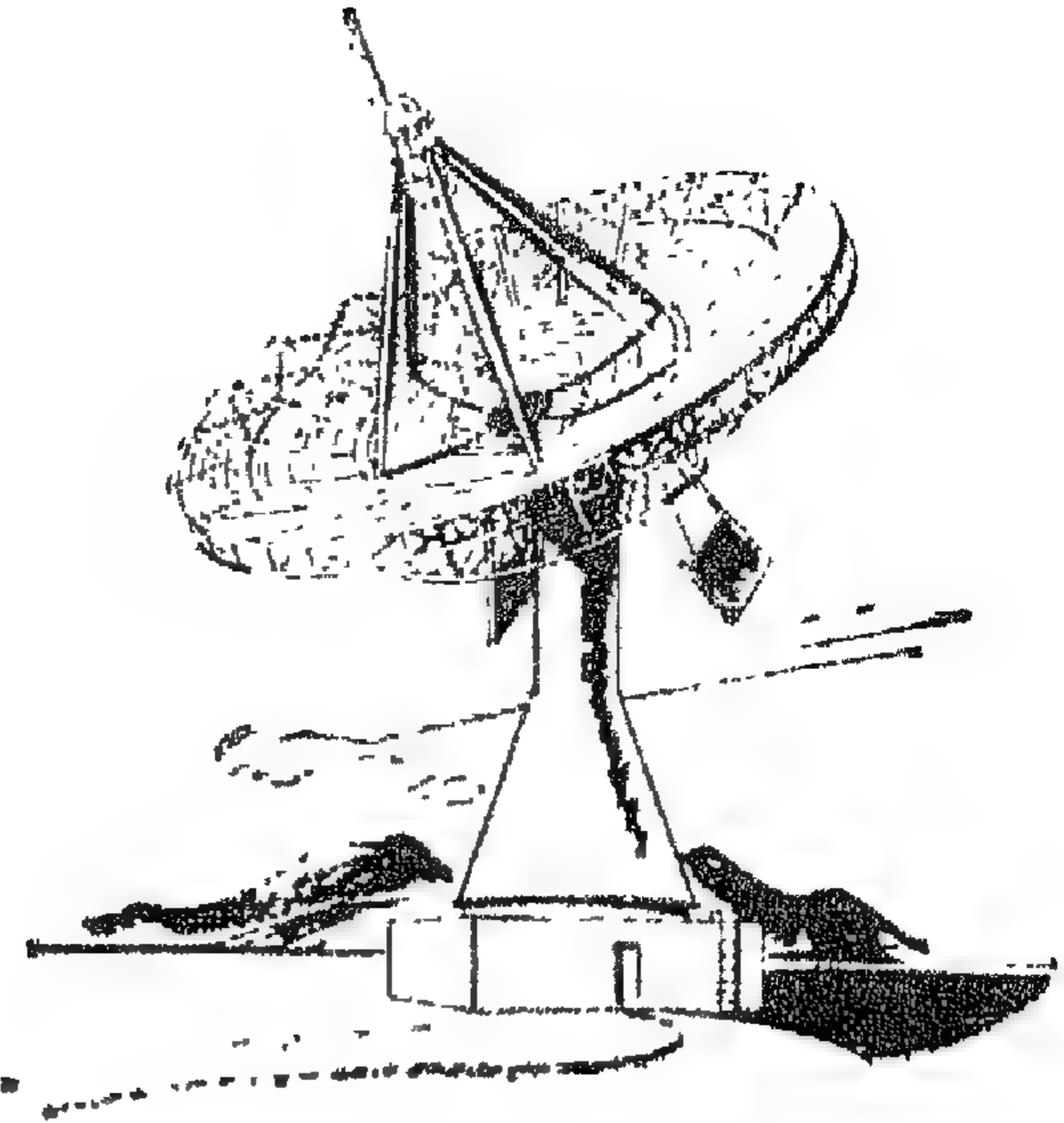
في قلب مستمر لستة اشهر .
وبعد تسريحى من الجيش ،
قضيت عساما كاملا حتى اكتسنت
عظامى بثلاثة وعشرين كيلو جراما
اخرى من اللحم ، واصبح وزنى ١٠٢
كيلو جرام ، أى مايقرب من وزن
خالى ، عندما كنا نقوم بالتجوال
في القابة . ولا ازال محتفظا بهذا
الوزن واصبح بطنى عريضسا
عميقا ، واصبح وجهى قرمزيا داكنا
ولكن البدانة لم تعد اليوم تمشى
مع الطراز الشائع ، ولم تعد أمى أو
أخواتها ، يشرن الى قط كصورة
رائعة للرجل . وعندما عدت الى
المنزل فى الاسبوع الماضى ، ذكرت لى
أمى واختاها اسم مسحوق جديد
للنحافة تخلطه بالماء وتبتلعه بدلا من
تناول طعام حقيقى .. وبينما كنا
نتبادل الحديث ، جاء خالى فى
سيارة من طراز « كاديلاك » جديدة
خاليسة من لطخ الطين . وقد نقص
وزنه ١٩ كيلو جراما ، وبدا نحيفا
رشيقا كحد الموسيقى

وقال خالى : « يجب عليك حفا
ان تتخلص من الوزن الزائد لانه يضر
القلب » !

ملخصة عن « نيويورك هيرالد تريبيون » بقلم اليوت تشيز

قالت الزوجة لزوجها أثناء المعركة
« لو كنت قد أحببتنى حقا ، لتزوجت امرأة سواي !

« حرب الالكترونات والرادار معركة
ساخنة تدور في صمت .. وأهم سلاح
في هذه الحرب هو الغريبان الالكترونية »



الحرب قائمة فعلاً

على موجات الأثير

بارنتس . وقبل ذلك بشهرين
سقطت طائرة التجسس (ي - ٢)
التي كان يقودها فرانسيس باورث
بالقرب من « سفيردوفسك » .
وأسقط السوفيت ١٥ طائرة أمريكية
وقتل في هذه الحوادث ٦٩ رجلاً .
ولكن المتاعب الكبيرة هي التي تبرزها
الصحف من وقت لآخر . وفي هذه
المعارك تتألف الأسلحة عادة من
صناديق سوداء بريئة المظهر على
درجة بالغة من الذكاء .

وتستخدم الولايات المتحدة
دوريات من الطائرات المطاردة تحلق
 باستمرار بالقرب من حدود العالم
الشيوعي . وهذه الطائرات من طراز
(ر.ب - ٤٧) ذات المحركات النفاثة
الستة ، والتي تبلغ سرعتها ١٠٠٥

من أقرب الحروب وأكثرها سرية
.. « معركة الرادار الكبرى »
ففي هذه اللحظة بالذات ، وفي مكان
ما تقسم بعض الأجهزة والموظفين
الأمريكيين باستكشاف الأجهزة
الالكترونية السوفيتية والاستماع
إلى إشاراتها وتحليلها وتسجيلها ،
والبحث عن طرق للتسلل خلال
وسائل دفاعهم التي تعمل بالرادار ،
وسد الطريق أمام وسائل الهجوم
التي توجهها الأجهزة الالكترونية ..
وبنفس الطريقة يقوم السوفيت
باستكشاف أجهزة أمريكا الالكترونية
ومعركة الرادار حرب حامية فعلاً
.. ففي شهر يوليو ١٩٦٠ أسقطت
المقاتلات السوفيتية طائرة أمريكية
من طراز (ر.ب - ٤٧) في بحر

كيلومترات في الساعة ، واحيانا طائرات (ب ٢ ف - بنتون) التابعة للبحرية وقبل حادث طائرة باورز التي وقعت في مايو ١٩٦٠ ، كانت امريكا تستخدم طائرات (ي - ٢) ذات الارتفاع العالي للتجسس عبر الاراضي الشيوعية .

وفي نفس الوقت يقوم السوفيت باستطلاع وسائل الدفاع الامريكية الشمالية في الاسكا وكندا وجرينلاند بطائرات مطاردة ، يحتمل ان تكون من طراز (١١ - ٢٨ ديجلز) ذات المحركين النفاثين . كما يرسلون الغواصات والسفن التي تبدو كأنها سفن صيد على طول الشواطئ الامريكية . وتقوم هذه السفن بالسير في الاماكن التي يكون تصيد الاشارات الالكترونية فيها جيدا كالمنطقة الواقعة بالقرب من « فورت موغووث » بولاية نيوجيرسي ، حيث مركز ابحاث الجيش ، وبالقرب من جزيرة (والوبس) حيث مركز اجراء تجارب الفضاء ، و (كيب كانافيرال) بفلوريدا حيث قاعدة اطلاق الصواريخ الامريكية .

ولدى كل من روسيا وامريكا خبراء يسمون « الغربان » ، وهم اخضسائيون في حرب الالكترونيات

مدربون على التقاط وتسجيل وتحليل اشارات الجانب الآخر . ولا تزال حقيقة مايفعله هؤلاء « الغربان » بالضبط سرا ولكن الجهاز الرئيسى الذى يستخدمونه عبارة عن جهاز استقبال لاسلكى مرهف الحساسية ويقوم بالاستماع الى مجموعة واسعة من موجات الرادار بطريقة آلية لتصيد الاشارات وتكبيرها . وينصت « الغربان » الى الاصوات المختلفة كصوت أجهزة الرادار الباحثة ، او أصوات أجهزة الارتفاع او صوت أجهزة الرادار الدقيقة ، وتطلق أجهزة الرادار الدقيقة أشعة تشبه الاصابع تلتف حول طائرة التجسس وتحبسها بداخلها ، ويجرى تسجيل جميع اصوات أجهزة الرادار في نفس الوقت الذى تقوم فيه ثلاثة من أجهزة قياس الذبذبات بتحليل الاشارات وتحديد مصدرها بالضبط .

ويستطيع « الغربان » احيانا ان ينصت الى الاصوات دون ان يتمكن أحد من اكتشافه . فمحطة الرادار تطلق شعاعا قويا وتسجل الصدى الذى ينعكس من أى جسم يعترض طريق هذا الشعاع . اما « الغربان » فانه يستطيع ان يلتقط الشعاع على مسافة أبعد بكثير من المسافة التى

يستطيع الرادار أن يسجل الصدى المنعكس منها .

وتصل اشارات الرادار والاشارات اللاسلكية الى الافق على اقل تقدير وكلما زاد ارتفاعك زاد اعتمادك عن الافق . ومن طائرة قديمة مثل « ر.ب - ٤٧ » التي تستطيع أن تحلق على ارتفاع ٤٠ ألف قدم ، عبر الافق مسافة ٣٠ كيلو متر بعيدا عنك . وهكذا تستطيع هذه الطائرات أن تحلق خارج السنار الحديدى ، وفى نفس الوقت تلتقط اشارات الرادار المنبعثة من مسافة ٢٠٠ ميل داخل الستار الحديدى .

ومن الطبيعى ان اجهزة الرادار لاتعمل طوال الوقت . . فما الذى يدعوها الى ان تكشف عن نفسها ومن أجل هذا تحاول طائرات التجسس افراء الذين يعملون على هذه الاجهزة وذلك بالتحليق عمدا على مقربة منها حتى تكشف اكبر عدد ممكن من محطات الرادار . وفى الحرب العالمية الثانية كانت وسائل الخداع أبسط ولكنها كانت أكثر اثارة . فقد اعتاد النازى ارسال عملائهم وهم يحملون اجهزة صغيرة للتحديث بوساطتها الى قاذفات القنابل الالمانية وهى تحلق فوق لندن

وقد تمكن الطيارون البريطانيون من التحدث الى الطيارين الالمان على نفس الموجات بلهجة المانية سليمة . وكان الاثير يمتلئ وصيحات حقيقة واخرى زائفة تقول للطيارين : « زائف ٠٠ احذروا هذه الاشارات انها زائفة » واختلط الامر على بعض طيارى النازى حتى انهم نزلوا فى الاراضى البريطانية !

وبفضل الاجهزة الالكترونية الحديثة يستطيع « الغراب » الحاذق فى عمله ان يكتشف أشياء أخرى كثيرة غير محطات الرادار ، فهو يستطيع ان يعترض الاتصالات السرية اللاسلكية ويستمع اليها . واذا كان محظوظا او لديه معلومات دقيقة ، فقد يتمكن من اكتشاف عملية اطلاق صاروخ . وهناك عدد كبير من الصواريخ توجه باللاسلكى ، واذا تمكن الغراب من تسجيل اشارات التوجيه ، فان الخبراء يستطيعون اكتشاف الطريقة التى يعمل بها جهاز مراقبة الصاروخ . ويستطيعون ايضا ابتكار وسائل لتضليل هذا الجهاز . . وربما كان ذلك عن طريق ارسال اشارات زائفة لتفجير الصاروخ فى الجو او ارسال الاوامر الى جهاز التوجيه بالصاروخ

ليستدير عائدا نحسو القاعدة التى اطلق منها فيمحوها .

ومن الممكن أيضا أن يتجسس الغراب على عملية العد العكسى التى تسبق اطلاق الصاروخ ، لان المسئولين يصعدون أوامرهم عن طريق جهاز للمخاطبة العلنية يذيع على موجات لاسلكية ضعيفة ومنخفضة جدا . وعملية العد العكسى قد تكشف عن تفاصيل أخرى كثيرة عن تصميم الصاروخ ، فهى قد تنبئ اذا كان اطلاق الصاروخ مجرد تجربة او لاطلاق قمر صناعى او اذا كان صاروخا يستخدم للحرب الفعلية . وتستغرق عملية العد العكسى للصواريخ عابرة القارات ساعات . ومن اجل هذا كان الانصات اليها والتلصص على اصواتها انذارا افضل من شبكة الرادار التى لاتستطيع اكتشاف الرادار الا قبل اصابة الهدف بخمس عشرة دقيقة فقط . . .

والعمل الرئيسى لطائرات التجسس او التلصص هو الحصول على المعلومات التى تتيح معرفة كيفية ابطال عمل اجهزة الرادار فى الجانب الآخر . فهناك وسائل كثيرة وجهزيمة يمكن توجيهها ضد الاجهزة الالكترونية

فأنت تستطيع ان تشوش على جهاز رادار بتصويب شعاع قوى من الكهرباء الاسستاتيكية نحوه . ويؤدى ذلك الى انتشار نقط مختلفة فوق شاشة الرؤية بحيث لايمكن العامل الذى يدير الجهاز من اكتشاف الاشارات الحقيقية التى تدل على المتطفلين الحقيقيين غير ان اجهزة الرادار الحديثة تستطيع ان تتجنب هذا التشويش الذى يجب تركيزه فى نطاق موجة ضيقة .

وهناك حيلة أخرى ، هى خداع عامل الرادار . وهى افضل من التشويش لان عامل الرادار لايعرف انه وقع فريسة للتضليل . وفى استطاعتك استخدام الاجسام الوهمية ، وهى اهداف لا ضرر منها لاغراء قوات الدفاع على تركيز اهتمامها فى مكان آخر بعيدا عن الجسم الحقيقى . ومن الصواريخ الامريكيسية الزائفة صاروخ اسمه «كويل» . وهو صاروخ صغير اعد بمهارة بحيث تنعكس عنه موجات الرادار بقوة فيبدو على شاشة جهاز الرادار كقاذفة قنابل كبيرة .

ومن بين اجهزة الخداع الماكرة جهاز اسمه ال « سيوفر » ، تحمله الطائرة المتجسسية . ويلتقط هذا الجهاز

الآخري . وهناك نوع آخر من البلاستيك يمتص موجات الرادار كأنه قطعة من الاسفنج . وهو يحول الطاقة الموجودة في هذه الموجات الى حرارة بحيث لا يبقى منها الا القليل الذي ينعكس عن السطح المغطى بهذا البلاستيك .

ان حرب الالكترونات ستكون اكثر تعقيدا في المستقبل اذ تحل الاقمار الصناعية محل طائرات التجسس وبذلك تستكشف كل شبر من سطح الكرة الارضية كل يوم . ومن الصعب اسقاط هذا النوع من الاقمار الصناعية . ولكن اذا اطلقت هذه الاقمار في مدار منخفض ، قريب من الارض للتجسس بصورة افضل ، فسوف يكون من السهل اكتشافها وتتبعها والتشويش عليها وفي هذه الحالة قد لا ترسل الاقمار سوى اشارات كاذبة .

وقد بدأت أجهزة الاشعة تحت الحمراء تحل محل الرادار في وسائل الدفاع . وتستطيع هذه الأجهزة ان تكتشف الجسم المتطفل عن طريق الحرارة التي تولدها حركاته ولا يمكن اكتشاف هذه الأجهزة تماما كما انك لا تستطيع ان تكتشف شخصا يلتقط صورتك خلسة . وأجهزة

شعاع الرادار ويكبره ثم يعيده الى محطة الرادار في صورة صدى زائف . أقوى بكثير من الصدى الحقيقي . وفي البداية يكون الصدى زائفا منطبقا مع الصدى الحقيقي . وبعد ذلك يأخذ الجهاز في ارسال اشاراته ببطء . ويتتبع الرادار الاشارات الزائفة ويترك اشارات الصدى الحقيقي ويظهر الجسم الاصل على شاشة الرادار وهو يبتعد عن الهدف بينما يكون في الواقع يقترب منه .

واذا امكن بناء صاروخ مصنوع كله من البلاستيك فان موجات الرادار سوف تخرقه ولن تنعكس عليه . وهكذا لا يرتد الصدى ليظهر على شاشة الرادار . وهناك انواع من المواد تمنع انعكاس موجات الرادار وحدوث الصدى . وهي جيدة وصالحة تماما مثل البلاستيك ولكنها محوطة بسرية تامة . واحدى هذه المواد تعمل بنفس الطريقة التي تعمل بها الطبقة التي تغطي سطح عدسة آلة التصوير لتمنع انعكاس الضوء من سطحها .

وتستخدم هذه الطريقة سطحين عاكسين ترتد بينهما اشارات الرادار فتلقى نفسها . وللأسف تصمم هذه المواد من أجل موجات معينة من الرادار فلا تصلح في حالة الموجات

الاشعة تحت الحمراء لا يمكن الشوشرة عليها ولكن يمكن خداعها بالشعلات المتوهجة والصواريخ النارية .
وبعض الصواريخ كالصاروخ الامريكى « بولاريس » يعمل بطريقة اوتوماتيكية ويسير بدون توجيه لاسلكى او رادار . وللشوشرة على مثل هذا الصاروخ ، يجب ان تشوه الوقت او تغير الجاذبية وبالرغم من ذلك فان جميع هذه العجائب الحديثة عرضة للتضليل . . ففى يوم ما سوف يستطيع خبير ماهر فى الالكترونات ان يكتشف كيف يخدعها . وفى اليوم التالى سيحاول خبير آخر اكثر مهارة منه ان يتفوق عليه بأجهزة لاتنخدع .

ملخصة عن مجلة بويلار ساينس ماينكى بقلم مازين مان



يرفض نفسه !

قدم احد الاشخاص طلبا بالوسائل العادية للحصول على وظيفة فى احدى المصالح الحكومية الامريكية . . وبينما كان ينتظر الرد على طلبه ، سمع مدير المصلحة عنه من احد اصدقائه فقرر تعيينه على الفور . . وبعد بضعة اشهر ، بينما كان الرجل يؤدى عمله فى وظيفته الجديدة ، اذ تلقى رسالة جاءت اليه من عنوانه السابق ، ووجد فى داخلها طلبه الاصلى ومعه رسالة رسمية تطلبه ان المصلحة تأسف لان تعيد له اوراقه لانه غير اهل للوظيفة . . وألقى الرجل نظرة ثانية على خطاب رفض طلبه . . فاذا به يكتشف انه هو نفسه الذى وقع فى منصبه الجديد !



كذبة ابريل

- دخل جو بيسكيوتو مكتبه فى احد بنوك سان فرانسيسكو ذات صباح ، فكان يصفق عندما شاهد الفتيات الاثنتى عشرة اللواتى يعملن على آلات البنك المعقدة يرتدين جميعا ثيابا تدل على انهن فى شهور الحمل الاخيرة . .
وأحس الرجل بصدمة شديدة وهو يفكر فى انه سيفطر الى تدريب ١٢ فتاة اخرى فى وقت واحد للعمل على الآلات ، وفجأة صاحت الفتيات فى صوت واحد :
- كذبة ابريل . .

أفكار للنأمل

برنارد شسو ، هو تعقيبه على عيد ميلاده التسعين . . فقد قال يومئذ :
« تذكرى أن سلوكك لا يتأثر بتجاربتنا ، بل بآمالنا . . »

تريزا هيلبرن

كانت الأشياء البرية تعد شيئاً مسلماً به كالرياح وغروب الشمس ، الى أن بدأ التقدم في التخلص منها . . ونحن اليوم نواجه مسألة ما اذا كانت زيادة الارتفاع بمستوى المعيشة تستحق ما ينفق عليها من الأشياء الطبيعية والبرية والحررة . . وبالنسبة لنا نحن الذين نمثل الاقلية ، فان فرصة مشاهدة الاور البرى أهم كثيراً من التليفزيون ، وفرصة العثور على زهرة برية حق مقدس كحرية الخطابة . . !

بعد ظهر ذات يوم وانا طفلة صغيرة كنت انظر من نافذة غرفة الطعام على شقيقى الاكبرين وهما يسيران من بعيد . . كان كلبهما قد دهسته سيارة ، وقد ذهباً لدفنه تحت شجرة بلوط ضخمة في الحديقة ،

ان الاصرار على ان الشهادة الجامعية ضرورة لازمة ، قد أخل بالتعليم اخلاقاً جوهرياً . . وقد ذكر لى المدرسون كيف ان الاصرار في الحصول على درجات عالية قد أدى الى تفشى الغش بين اطفال السنة الثالثة الابتدائية . . وبدلاً من ان يشجع ذلك التعليم ، فانه يجعل الاطفال لا يفكرون فيما يقرأون ، بل في كيف يحصلون على ارقام جيدة من قراءته . . والنسبة التى تدرس العلاقات الانسانية في الكليات الآن أقل كثيراً من ذى قبل ، اذ أصبحت الكلية مكاناً لتدريب مساعدي اطباء الاسنان ، ومفتشى الاغذية . . . والبائعين !

فلماذا كل هذا الضجيج ؟ هل نحاول ان نخفى منها معينة تحت ستار آخر ؟ ان بائع السيارات يحتفظ بعمله ويعول أسرته ، لا لانه ذهب الى الكنيسة ، بل لانه يبيع السيارات !

هارى جولدز

ان آخر ذكرياتى عن جورج

اصبح العلم هو الطابع المميز
لزماننا وعصرنا .. ان غزو الطبيعة
هو غزو للجهد قبل كل شيء ،
فالناس لا يستطيعون السيطرة الا
على مايمكنهم فهمه ، والعلم في حد
ذاته ليس نعمة ولا نقمة ، بل ان
الناس هم الذين يقررون ذلك ..
انا وانت ..

وقد سئل بنيامين فرنكلين منذ
فرنين من الزمان عن السؤال الكبير
الذي كان يعنيه عندما قال في رسالة
لجوزيف بريستلي «من المستحيل
ان نتخيل المدى الذي تصل اليه
سيطرة الانسان على المادة خلال
الف عام ، فقد نتعلم اذ ذاك كيف
نسلب الكتل الضخمة جاذبيتها
ليسهل علينا نقلها ..

ولو ان علوم الاخلاق كانت وسيلة
طيبة للتحسين ، لامتنع الناس من ان
يكونوا ذئابا بالنسبة لبعضهم البعض
اويك سيفارسين

من الاشياء اللازمة لسعادة
الانسان ان يخلص لنفسه عقليا ..
فالكفر ليس مجرد ايمان او عدم
ايمان ، بل انه الاعتراف بأنه يؤمن
بما لا يمكن الايمان به ..

توماس بير

في كتاب « عصر العقل »

ولم يكن الحيوان يهمني كثيرا في
الواقع ، ولكني كنت اعرف ان اخوى
يحبانه اكثر من أى شيء آخر ، ولهذا
كانت العبرات تتساقط على وجنتي
في سكون ..

وفي تلك اللحظة ناداني جدي
وقال لى انه يريد ان يرينى شيئا :
ثم توجه بى الى نافذة اخرى ، رايت
منها ثلاثة براعم تتفتح في حوض
الزهور الذى زرعت به يدي ، وبينما
كنت استعد للعدو الى الحديقة لالقي
نظرة على الزهور عن كثب واستنشقت
عبرها ، اذ رفع جدي ذقني بيده ،
ونظر الى بعينين زرقاوين مليئتتين
بالمعاني .. ثم قال :

— لقد كنت تتطلعين من النافذة
الخطأ ..

اننى احب ان يعرف كل شاب انه
ليس هناك ما يضطره الى ان يطوى
جوانحه على شيء يزعمه ، اذا كان
هناك شيء يستطيع ان يرفع روحه
المعنوية .. ومن الاوفق ان ندرك ذلك
ونحن صغار .. وان كنت لا اعتقد
ان الفرصة قد ضاعت فى اى سن
بحيث تجعل ذلك جزءا من فلسفتك
وهو .. ويستحسن ان تجعلها عادة يومية
روث شتاوت

في كتاب « عصر العقل »

((استطاع بالتعاون مع صديقة بيكاسو أن
يخلق شيئا جديدا اسمه (الفن الحديث) .))

يرى أكثر مما نراه العين

كان والد براك وجده يعملان في
طلاء المنازل ، وفي سن السابعة عشرة
ترك الفتى المدرسة ليتعلم حرفة
الاسرة . وتدريب على أيدي الخبراء
المحليين في مدينة « الهافر » وسرعان
ما أجاد دقائق المهنة وأسرارها كطلاء
باب وهمى ، أو مضاهاة أعمدة
السقف ، أو جعل أرضية عادية
رخيصة تبدو كأنها مصنوعة من
(الباركيه) الفالى . أو طلاء صور
حقيقية من المرمر . وبدأ واضحا منذ
البداية أنه يتمتع بموهبة خارقة
للعادة .

وقرر « براك » الشاب ، بعد
انتهائه من الخدمة العسكرية ، أن
يصبح فنانا لا مجرد صانع ، فغادر
قريته الى باريس ، وعلى الرغم من
أنه وجو جو كلية الفنون خائفا ،
فأنه قضى فيها سنتين ، تعلم خلالها
فنون كبار الفنانين القدماء عن طريق
نقل لوحاتهم .

٦٠ عاما ، كان هناك غلام
منذ يدعى جورج براك يعمل في
طلاء المنازل في نورمانديا سواء من
الداخل أو الخارج . وقد بلغ من
المهارة في استخدام فرشاته الى حد
أنه يستطيع أن يطلى بها حائطا من
الورق ، أو يحول حائطا من الملاط
- بمضاهاة رائعة - الى حائط من
القرميد أو الخشب . وهو لا يزال
ممسكا بالفرشاة حتى اليوم ،
لا كنقاش للمنازل ، بل كفنان من
أعظم الفنانين الفرنسيين المعاصرين
الذين ترتفع أثمان بعض لوحاتهم الى
١١٧ ألف دولار . وعلى الرغم من
قدرته الفنية على تقليد الطبيعة
بمنتهى الدقة ، فإنه أصبح مشهورا
لأنه يفعل العكس : ولأنه يخلق صورة
جديدة للعالم ، عالما من الأشكال
والألوان ، منظما تنظيما هندسيا أو
تجريديا في أشكال جديدة وأنسجام
جديدة للألوان .

وفي هذه الأثناء كان لا يثنى عن اكتساب الأصدقاء ، ولما كان قوى البنيان طويل القامة - حوالى ١٨٠ سم - فقد أصبح رياضيا من الطراز الأول ، ومارس الملاكمة والسباحة وركوب الزوارق والدراجات وفي أغلب الأحوال كنت تجسده صامتا متواضعا ، وان كانت لديه القدرة في بعض المناسبات على تحويل جماعة من الأشخاص التقت عرضا ، الى صحبة متألفة اذا عزف على الجيتار ، أو « الاكورديون » أو أدى بعض الرقصات أو الأغنيات الشعبية .

ولما كان « براك » لا يستطيع أن يستقر على حال ، فقد ترك مدرسة الفنون ليرسم على هواه - وبدأ أولا بتصوير انطباعاته من الطبيعة تصويرا كلاسيكيا ، ثم رسم بعد ذلك لوحات فنية بألوان مشرقة جريئة ، ولكنه ظل مع ذلك غير راض عن أعماله . فان الذى يستطيع أن ينقسل بدقة عروق الخشب والرخام . . والذى يستطيع أن يسجل جمال منظر ما أو وجه امرأة بنفس الدقة التى تعكسها بها المرآة . . اذا كان فنانا حقا فعليه أن يفعل المزيد ، فلا يكتفى بمجرد محاكاة ما يراه ، بل يخلق شيئا جديدا .

وفي هذه الحالة الذهنية التقى براك بفنان اسباني شاب كان يعيش يومئذ في باريس ويدعى « بابلوبيكاسو » ومن هذه المقابلة ، نشأ مانسميه الآن « بالفن الحديث » . حقا لقد ساعد آخرون في تمهيد الطريق ، ولكن هذين الشخصين كانا المولد الديناميكي لهذا الفن ، فقد أطلع بيكاسو صديقه براك على أحدث صورة رسمها : وعن « نساء عاريات » ، وكانت كلها عبارة عن مسطحات وزوايا ، تبدو أشبهه بصورة انفجار في مصنع للمحاريث ، ولكنها كانت ذات معنى في عيني براك ، لأنه عرف ان هذه الاسطح والزوايا ليست سوى التشريع الهندسى الذى يكمن تحت السطح . وأدرك براك تدريجا أن هذا هو ما يبحث عنه . . أن يعثر على طريقة للرسم غير نقل صور مطابقة للأصل من الطبيعة .

وأصبح براك وبيكاسو صديقين حميمين حتى لقد ظلت لوحاتهما عدة سنوات يتعذر التفريق بينهما . وكرائدين متحمسين نفذا الى ميدان جديد وخطوة فخطوة خلقا فن « الاشكال الهندسية » الذى يعيد كل شيء الى اشكاله الأساسية ، وهى : المكعبات والمخروطات

والمربعات ، والاسطوانات .
 وندد الفنانون والنقاد والجمهور
 بالفن التكعيبي باعتباره شيئا مريضا
 ورفض « صالون الخريف » بباريس
 أن يعرض شيئا من اعمال براك
 الثورية . وقال أحد النقاد « انه
 سيء معالجة الاشكال » بينما قال
 آخر « انه يصنع اشكالا مشوهة » .
 ومضت السنون وصيحات الاستنكار
 والمعارضة ترتفع وتنتشر على نطاق
 دولي . ولكن براك وبيكاسو ظلّا
 يوسعان حدودهما ، ويضعان المبادئ
 التصويرية الجديدة للفن التجريدي
 واعترضت الحرب العالمية الاولى
 حياة براك الفنية . وحدث في ذات يوم
 وهو يحارب في الجبهة ان انفجرت
 على مقربة منه قذيفة مدفعية شجّت
 رأسه . وترك في ساحة القتال على
 انه ميت ، ثم انقذ في اليوم التالي وهم
 يعدونه للدفن ! وامضى براك سنة في
 المستشفيات يزحف رويدا رويدا نحو
 الحياة ، ومنح وسام « صليب
 الحرب » و « فرقة الشرف » ، وظلت
 زوجته ترعاه ، حتى عاد الى الرسم
 مرة أخرى .

وأصبحت صورته الجديدة أكثر
 قربا الى الطبيعة من صورته القديمة ،
 ولكن بقدر ضئيل فقط ، فلم يكن

ليتخلى ابدا عن « هندسة الرسم »
 من أجل مفاتن الطبيعة السطحية ،
 وفي هذا الوقت بدأ بعض الهواة
 يعلنون ان هذه الصور جميلة لامثيل
 لها ، واخذت شهرة براك تنمو ،
 وينمو معها دخله . وفي عام ١٩٢٤
 طلب منه « صالون الخريف » الذي
 سبق ان رفض اعماله منذ ٤١ عاما،
 ان يعرض فيه بعض لوحاته ، وارسل
 براك ١٤ لوحة بعدد السنوات التي
 حرم خلالها من العرض ،
 وبيعت كلها .

وعلى الرغم من ذلك فقد استمرت
 حدة العسداء من كثير من النقاد
 والجمهور تنمو عاما بعد عام . في عام
 ١٩٣٧ نظر ناقد فني امريكي كبير الى
 احدي لوحات براك وكانت قد فازت
 لتوها بالجائزة الاولى في معرض
 كارنيجي الدولي المقام في بيتسبرج ،
 وقال : « أهله صورة أم نكتة ؟ »
 ولم يرد الفنان المتواضع فقد كان
 لا يحب أن يزجج نفسه بمناقشة من
 يحطون من قدره .

واستطاع براك وهو في حوالي
 الخمسين من عمره أن يحقق رغبة
 راودته منذ الشباب ، وهي بناء منزل
 يطل على البحر في موطنه « نورمانديا »
 وهو الآن يقضي معظم أيام السنة

تصنع نفسها تحت الفرشاة ، وانا
اكتشفها فقط على اللوحة . «
وينساهز براك الآن الثمانين من
عمره ولا يزال يعمل طوال النهار ،
يرسم أو ينحت أو يخطط بعض
الرسومات ، أو يصنع غير ذلك من
الاعمال اليدوية . وعندما تراه واقفا
امام منصة الرسم يقامته الفارحة
واناقتة . . بشعره الابيض ، وسترته
القطنية ، وسراويله السمكية ،
ومنسدله الاصفر المحيط بعنقه ،
فانك تظنه أحد نجوم الشاشة يمثل
دور فنان في أحد الافلام . ولكنه بكل
تأكيد لا يبدو كثنائى ، وان كان ثائرا في
حقيقته ، لان هذا الفنان المتواضع
الذى كان عاملا طلاء للمباني استطاع
- مع صديقه بيكاسو - ان يخلقا
طريقة جديدة للرؤية ويحدثا انقلابا
في طريق الفن .

بقلم : مالكولم فوجان



قذارة !

في خلال التفتيش الذى قام به الضابط على جنوده ، اكتشف ان احدهم قد ملا كيس
الفسيل بالكتب . .

وانهال الضابط على الجندى لوما وتقرىعا . . ثم قال له .

- كيف نبرر وضع كل هذه الكتب في كيس الفسيل القذر ؟

فقال الجندى بهدوء

- انها كتب قذرة ياسيدى !

هناك . . انه منزل ريفى متواضع له
سقف ونوافذ من القرميد الاحمر
وفى الحديقة الخلفية يقوم ستوديو
حديث ذو سقف مرتفع ، بنى معظمه
من الزجاج الابيض يشبه الشفاف ،
مما يجعل داخله ساطعا دائما ، حتى
في اشد الايام غيوما ، وعندما تفيض
اشعة الشمس عبر الجدران شبه
الشفافة فانك تجد نفسك وسط
فيض من البهاء الباهر . ويعمل
براك هنا بين خمسة او ستة من
المنصات ، وبعض الاثاث البسيط
المتناثر الذى صنع معظمه بيديه . ولن
تري هنا أى أنموذج او صورة ، او
رسم تهتدى به عين الفنان . ويقول
براك في ذلك

- « اننى لا أنظر أبدا الى أية صورة

قبل ان ابدا الرسم ، فكل صورة



« كان شعاره دائما النسر الذي
يحمل فصوص الزيتون في مخالبه ،
والسهم في المخالب الثاني ... »

رجل لا يقول « لا »

دين اتشيسون وزير الخارجية
الاسبق .

ودين راسك رجل هادئ مخلص
في عمله ، يجمع بين الذكاء المسترسل ،
ورجاحة العقل ، والقدرة على الاقناع
عن طريق الحقائق ، والجدل المنطقي . . .
ويقول احد زملائه السابقين : « اننى
لا اذكر انه قال يوما « لا » لاي انسان ،
فهم سرعان ما يقنربون من وجهة
نظره عادة »

وعلى عكس رجال المنطق الذين
ينفذون رأسا الى النقطة ولكنهم
يخطئون غالبا اصابة المعانى التى

أثار تعيين دين راسك وزيرا
للخارجية فى حكومة الرئيس

كنيدى شعورا من الفبطة والابتهاج
فى نفوس القلائل من الزملاء المقربين
الذين شاهدوه وهو يعمل فى وزارة
الحربية ، او وزارة الخارجية خلال
السنوات العشر التى أمضاها فى
خدمة الحكومة . . وقال احد
المسؤولين فى الوزارة انه « تعيين
رائع » وقد كان جون فوستر دالاس
وزير الخارجية الراحل من الذين
أعجبوا براسك منذ زمن بعيد ،
وكذلك كان رئيسه القديم

الواحدة الى ٧٠ او ٨٠ مسألة .. وكانت بعض هذه المشكلات تتلاشى، والبعض يحل .. والبعض الثالث يكبر ليصبح ازمات على نطاق واسع ! .

ولكن النتيجة الاجمالية ، أثبتت صدق مذهبه الذى ينادى بان يكون التبصر هو حجر الزاوية فى سياسة امريكا الخارجية ، وانه لا يكفى التفكير فى المشكلات والتحدى عندما تظهر ، بل يجب ان تتطلع الانظار الى المستقبل اذا ارادت ان تصيب الهدف .

السعى وراء العظمة . لقد شق دين واسك الذى يبلغ الثانية والخمسين من عمره اليوم طريقا طويلا شاقا منذ بدأ حياته فى جو من الفقر فى ولاية جورجيا ، فقد كان ابوه قسيسا اضطر الى التخلي عن عمله بسبب مرض اصاب حلقه ، وعندما ولد (دين) ليكون الابن الرابع للاطفال الخمسة الذين انجبهم الاب، كان ابوه يحاول انتزاع لقمة العيش بالعمل كمدرس فى الريف احبانا ، وكمزارع صغير يزرع القطن فى احيان اخرى .

وكان دين فى الرابعة عندما حصل ابوه على وظيفة ساع للبريد فى

تحيط بها ، فان دين راسك يستطيع ان يرى التشابك بين الاشياء ، وهو يرفض فكرة ان الدبلوماسية مجرد تطبيق للادراك السليم ، ويقول ان السياسة الخارجية اشبه بمجبرة تضم عوامل شديدة التعقيد ، وليست شيئا يبرر فجأة من راس انسان ما .. اما بالنسبة للاجتماعات التى تتم بين سياسى العالم وجهها لوجه ، فهو يقول عنها « ان دبلوماسية الاقطاب يجب ان تعالج بنفس الحرص الذى يصف به الطبيب للمريض عقارا يخشى ان يدمن عليه » .. وهو يرى ان رؤساء الدول يجب ان يظلوا بمنأى عن اجتماعات الاقطاب ، تاركين المفاوضات لوزير الخارجية ، الذى يتركها بدوره للسفراء كلما امكن ذلك ..

وعلى الرغم من السياسة الجديدة الجريئة ، والدبلوماسية الخاصة ، فان دين راسك يعتزم ان يعالج علاقات امريكا الخارجية بدقة وتبصر .. وعندما كان مساعدا لوزير الخارجية الامريكية كان يحتفظ فى درجه الاعلى بمفكرة كبيرة صفراء ، يدرج فيها كل المشكلات التى يجب ان يهتم بها ، ويقول بعض الاصدقاء انها كانت تصل فى المرة

فكيف يتسنى له التوفيق بين هذين الاتجاهين ؟

وأجاب راسك على هذا التساؤل بقوله : « أن النسر الذي يبدو على الخاتم الرسمي للدولة الأمريكية له مخلصان ، أحدهما يحمل غصن زيتون والآخر يحمل مجموعة من السهام »

ودرس راسك في كلية سانت جون باوكسفورد ، السياسة والفلسفة والاقتصاد ، ولعب التنس .. وفاز بجائزة « سيسل » للسلام من الجامعة عن موضوع « العلاقات بين الكومنولث البريطانى وعصبة الأمم » .. وفى خلال العطلات كان يتلقى دراسات اضافية فى اللغة الألمانية . وفى أواخر أيامه فى أوكسفورد ، تلقى راسك برفقة من الولايات المتحدة ، تعرض عليه وظيفة استاذ مساعد للعلوم السياسية بكلية « ميلز » ، وكانت تلك هى الوظيفة الوحيدة التى يستطيع ان يأمل فيها فى عام ١٩٣٤ ذروة سنوات الكساد ، فأبرق بالقبول ، ثم أسرع الى المكتبة ليطلع على معلومات عن هذه الكلية ، فاذا به يعرف انها مدرسة للبنات فى (أوكلاند) بولاية كاليفورنيا !

مهام دقيقة : وعندما اشتركت امريكا فى الحرب ، استدعى راسك

أثلاثنا ، وانتقلت الاسرة الى بيت يقع على حافة حى الزنوج .. وكان الاطفال يرتدون ثيابا داخلية صنعت من اكريليك الدقيق ، وكثيرا ما كانوا يسرون الى جوار قضبان السكك الحديدية المجاورة خلال الشتاء لجمع قطع الفحم المتساقطة من القطارات .. ولكن الابوين كان لديهما شىء أكثر قيمة من المزايا المادية التى يهبونها لاطفالهم ..

ويقول الابن الأكبر روجر ، استاذ الطبعية بجامعة تنيس اليوم وهو يذكر تلك الايام .. « لقد نشأنا فى جو صارم من الاستقامة الاخلاقية ، يفرضها الابوان والمدرسون ، وكنا نسمع دائما نصائح مستمرة تدفعنا للعمل والتفوق .. وان ننطلق فى الدنيا لنفعل شيئا » ..

وعندما أنهى دين دراسته العليا ، طلب من جامعة « رود ايلاند » منحة دراسية للالتحاق بجامعة أوكسفورد .. ودهش بعض اعضاء لجنة الاختبار من التنساقض البين فى دين راسك ، فقد قال فى طلبه ان هدفه الاساسى فى أوكسفورد هو دراسة سبل تحقيق السلام العالمى ، فى حين انه كان طوال دراسته الثانوية والجامعية يجاهد ليكون ضابطا .. !

رئاسة مكتب الشؤون السياسية
الخاصة في عام ١٩٤٧

وكان وضع راسك في وزارة
الخارجية عجيبا .. فهو لم يكن من
رجال الوزارة ، كما انه لم يعين
بصفته سياسيا ، بل دبلوماسيا مدنيا
.. وفي عام ١٩٤٩ اختاره
دين اتشيسون وزير الخارجية ليتولى
منصب نائب وكيل الخارجية لتنسيق
السياسة ، وهو ثالث منصب في
الوزارة وكان قد انشأ حديثا في ذلك
الحين وفي ١٩٥٠ ، تعرضت وزارة
الخارجية الامريكية لهجوم عنيف
بسبب سياسة الاستكانة التي اتبعنها
حيال الغزو الشيوعي للصين .. وفي
خلال التعديل الذي اجري في قسم
الشرق الاقصى بالوزارة ، تطوع راسك
للهبوط من منصب نائب وكيل
الوزارة ليتولى توجيه شؤون هذا
القسم ، ولما لم يكن مسئولا عن
السياسة القديمة حيال الصين ، فقد
راى انه لن يتعرض للنقد كغيره
نسبيا .. ووافق اتشيسون على
هذا النقل الذي كان له مغزى كبير .

مغامرة تصنع التاريخ - كان بين
« الابتكارات » التي ادخلتها وزارة
الخارجية الامريكية على عملها بناء
على طلب راسك ، انشاء نظام

لاداء واجبه العسكري كضابط في
سلاح المشاة برتبة كابتن ، ولكنه
صرعان ما صدرت اليه الاوامر بالسفر
الى واشنطن لسياس قسم
« الامبراطورية البريطانية »
بالمخابرات العسكرية ، وقد عمل
بمساعدة شاب يدعى روبرت جوهين
- مدير جامعة برنستون اليوم - على
تنظيم واعداد المحفوظات الخاصة
بهذا القسم ، بعد ان كان مجرد
درجين صغيرين من اوراق صفراء
قطعت من بعض الصحف وتقارير
قديمة .

وفي عام ١٩٤٣ سافر راسك الى
الهند للخدمة برتبة كولونيل بهيئة
اركان حشرب الجنرال ستيلويل
الامريكية في منطقة مثلت « الصين
- بورما - الهند » وفي تلك الفترة
قام راسك برحلات جوية من دلهي
الى السلسلة الشرقية من جبال
الهمالايا ١٤ مرة في مهام دقيقة .
لحث القوات البريطانية والصينية
على مضاعفة جهودها .. واصبح
نائبا لرئيس اركان حرب العمليات في
تلك المنطقة ، وبعد الحرب اخذ
يتنقل بين مختلف المناصب بوزارتي
الحربية والخارجية ، حتى دعاه
جورج مارشال وزير الخارجية الى

للمراقبة طوال ساعات الليل والنهار، وذلك بوجود مساعد للوزير يمكن الاتصال به في حالات الطوارئ وفي ليلة ٢٥ يونيو ١٩٥٠ ، عندما أبرق السفير الأمريكى فى سيول بأن القوات الشيوعية غزت جنوب كوريا ، كان راسك هو المكلف بالمراقبة يومئذ . . . وفى تلك الليلة رأى حقيقةً واضحتين :

١ - اذا فشلت امريكا فى وقف العدوان الشيوعى فى كوريا ، فسوف تصاب ثقة العالم فى امريكا بضربة قاضية .

٢ - ان مقاطعة روسيا المؤقتة لمجلس الامن تتيح لامريكا فرصة ثمينة للتدخل عن طريق الامم المتحدة دون ان تتعرض لفيتو روسى .
واتصل راسك تليفونيا

بدين اتشيسون ، ونال موافقته على الاتصال بتريجفالى السكرتير العام للامم المتحدة ، ليدعو مجلس الامن الى اجتماع طارئ . . . وفى الصباح التالى استخدم راسك كل مواهبه فى الجدل والاقناع للدعوة الى تدخل

امريكا فوراً فى كوريا . . . وسادت وجهة نظره فى المجالس الحكومية المختلفة ، وفى اليوم التالى ، بدأت الامم المتحدة ، بزعامة امريكا اول مغامرة تاريخية للامن الجماعى وعندما اخذت مؤسسة روكفلر تبحث عن مدير جديد لها ، اقنع دالاس وروبرت لوفيت وزير الدفاع زملاءهما فى هيئة اوصياء المؤسسة بأن دين راسك هو افضل رجل للوظيفة . . .

وفى منتصف ١٩٥٢ نقل راسك أسرته الى ضاحية « سكارسديل » بنيويورك واختفى عن اعين الجمهور ليرأس مؤسسة روكفلر التى انفقت حوالى ٢٥٠ مليون دولار على المشروعات المختلفة فى انحاء العالم خلال ٨ سنوات .

ويقول راسك انه كلما ازدادت المشكلات ثقلاً امامه ، تذكر النصيحة التى كان يسمعها من الواعظ فى أيام طفولته الاولى . . . وهى « صل كإن الامر بيد الله ، واعمل كإن الامر بيدك انت »

ملخصة عن مجلة (تايم)



ال مدير المستخدمين يشرح سبب عدم استطاعته شغل منصب خال فى المؤسسة :
- اننا لن نقبل اى شخص كيفما اتفق . . . فان هذا المنصب يتطلب رجلاً يستحق ضعف الاجر الذى تدفعه ا

((ابتكار بسيط زهيد الثمن قد يعنى الفرق بين الموت
والحياة في كثير من حوادث السيارات ...))

هذا الحزام ينقذ حياتك

السيارة في الهواء وظلت تتدحرج
وتتدحرج أكثر من ٦٠ مترا الى
اسفل نحو الشاطئ الممتد أسفل
الطريق بزاوية قدرها ٧٠ درجة .
وخرج الراكبان من السيارة المحطمة
ولم يصب أيهما الا بجروح طفيفة .

والسبب في عدم وفاة الشابين
مثلا حدث للسيدة العجوز انهما كانا
يستخدمان حزاما للامان مثبتا في
مقعد السيارة والذي يستخدمه
المسافرون بالطائرات عند اقلاعها
وهبوطها . ولم تكن امي تستخدم
مثل هذا الحزام الذي اعترفت دورية
المرور بالطرق الرئيسية بكاليفورنيا
ان الشابين مدينان بحياتهما له .
وفي أي حادث تصادم تتوقف

السيارة فجأة ، ولكن الناس الذين
بداخلها يستمرون في الحركة ما لم
يوجد شيء يعوقهم عن ذلك ، وهكذا
يصطدم الركاب ببعض الاجزاء
الداخلية للسيارة ، او يحدث ما هو

بينما كان الزوجان يقومان
بتوصيل امرأة عجوز
في سيارتهما من الكنيسة الى منزلها
اذ اصطدمت بهما سيارة أخرى عند
تقاطع أحد الشوارع . وقع هذا
الحادث منذ شهور قلائل وكان
حادثا بسيطا بالنسبة للسيارتين :
فقد كانت احدهما تسير بسرعة
بطيئة جدا ، بينما كانت الاخرى
تسير في نطاق السرعة المحددة . ولم
تنقلب احدى السيارتين ، ولكن المرأة
العجوز التي كانت تقبع في المقعد
الخلفي قذفت بها قوة الصدمة
خارج السيارة واستقرت على
الرصيف حيث اصيبت بجراح مميتة
اننى اذكر هذا الحادث جيدا .
فقد كانت هذه المرأة امي !

وبعد ذلك ببضعة أيام فشل شابان
يقودان سيارة مكشوفة في اجتياز
احد المنحنيات الخطرة في احد
الطرق المرتفعة بكاليفورنيا ، واندفعت

المزودة بهذه الأحزمة لا يستخدمونها بانتظام .

ولو طالب عدد كبير من مشتري السيارات الجديدة بأحزمة الأمان ، لأصبحت هذه الأحزمة من أجزاء السيارة العادية كما يتنبأ مديرو شركات السيارات . وفي الوقت الحاضر تعرض هذه الشركات تزويد السيارات بالأحزمة كشيء اختياري ، ولكن شركات التأمين بدأت في اتباع قاعدة تزويد سياراتها بأحزمة الأمان وتشجيع موظفيها على شرائها لاستخدامها في سياراتهم الخاصة .

وكانت إحدى الشركات تفقد عددا من موظفيها المتجولين كل عام بسبب حوادث السيارات . ولجأت الشركة إلى تزويد سياراتها التي يبلغ عددها ١٤٢٩ سيارة بأحزمة الأمان ، وهكذا انخفضت نسبة الإصابات إلى حالة وفاة واحدة في العام . وفي معظم الحالات يتبين أن الموظف كان يجلس فوق الحزام ولا يستخدمه .

وأكثر الذين يدعون بحماسة لفكرة تعميم استخدام أحزمة الأمان في السيارات هم من الأشخاص الذين نجوا من الموت بأعجوبة في حوادث خطيرة وخرجوا منها سالمين أو مصابين بإصابات طفيفة . حدث

أسوأ من ذلك عندما تلقى بهم خارج السيارة . وخطر - أو الإصابة بجراح بالغة يزيد بمعدل خمس مرات للشخص الذي يقذف خارج السيارة عنه بالنسبة للشخص الذي يظل بداخلها بعد وقوع حادث . وتعمل أحزمة الأمان المثبتة في المقعد على منع قذف الأشخاص خارج السيارة ويتكلف الحزام الواحد ما بين عشرة وسبعة عشر دولارا (من ٣٥٠ إلى ٦٠٠ قرش) .

وبعد سنين من البحث وتحليل بضعة ألوف من سجلات الحوادث ، ثبتت فائدة الأنواع العادية من هذه الأحزمة . وقد اقتنع خبراء منع الحوادث والأطباء بعد إجراء بحث علمي ضخم بأن حزام الأمان أفضل وسيلة وأكثرها نجاحا للمحافظة على حياة الركاب وتخفيض نسبة الإصابات والوفيات في حوادث السيارات . ويقدر المحققون أن نسبة تتراوح بين ٣٠ و ٦٠ ٪ من هؤلاء الذين يقتلون سنويا في حوادث السيارات كان يمكن انقاذهم لو استخدموا الحزام . وبالرغم من هذه الأدلة كلها فإن الجمهور يقبل ببطء شديد جدا على استخدام أحزمة الأمان . كما أن عددا كبيرا من سائقي السيارات

ذات مرة ان كان « شارلس باليس » الموظف باحدى الشركات يقود سيارة في الطريق الرئيسى عندما وقع حادث تصادم للسيارة التى امامه فارتدت الى الخلف واصطدمت بسيارته وقلبتها فحطمت احد جانبيها . ويقول شارل : عندما توقفت السيارة كنت معلقا وساقاى الى أعلى فى حزام النجاة . ولقد اقتنعت تماما بفائدة هذا الحزام عندما خرجت سالما من حطام السيارة دون ان اصاب بخدش . ولهذا اسبحت لأقود سيارتى قط دون ان اثبت حزام الامان حول وسطى .

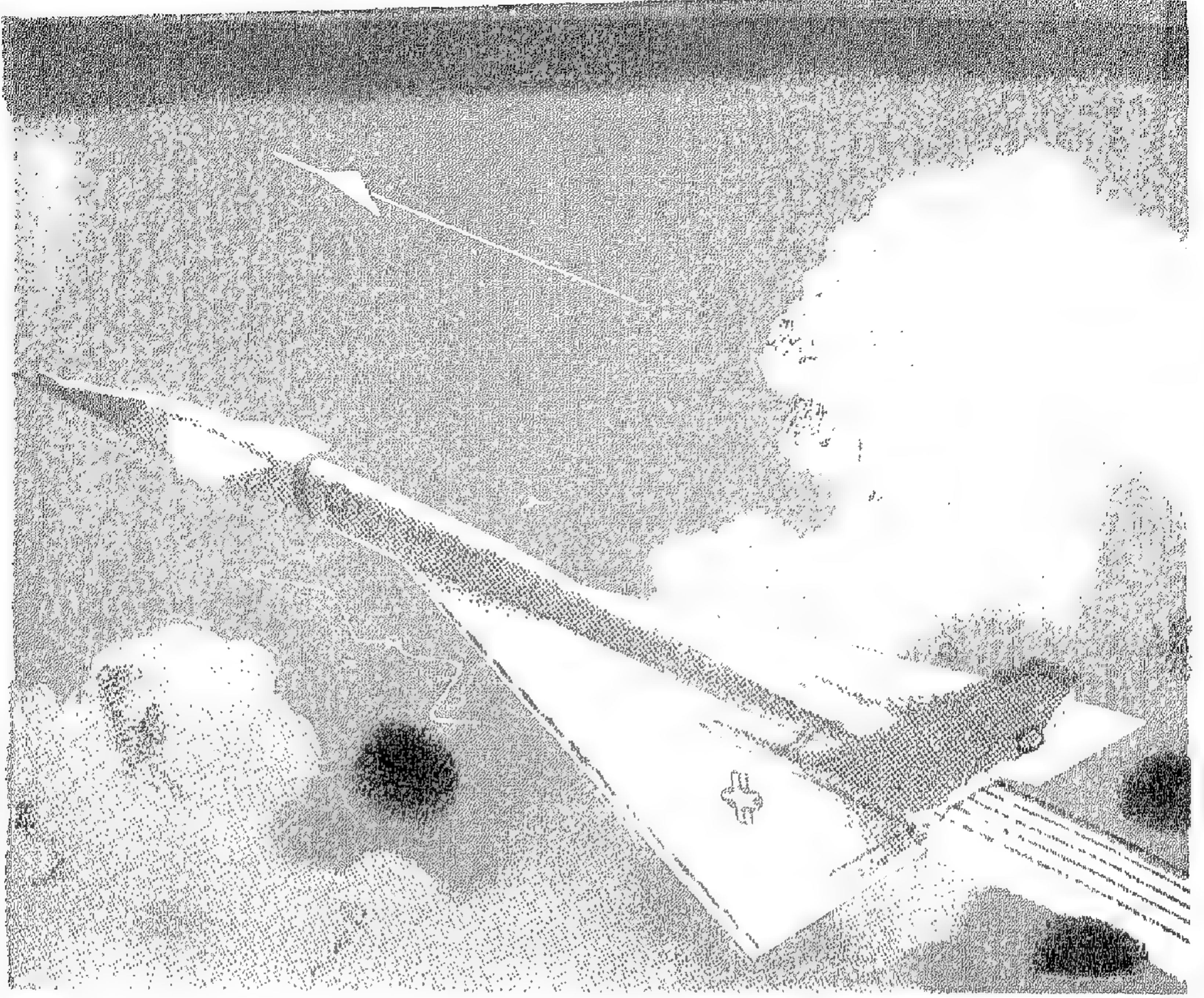
ومن بين الداعين أيضا لاجزمة الامان « جون فيتش » بطل سباق السيارات . وقد نجا مرة من الموت ولم يصب الا بكدمات بسيطة عندما أفلتت قيادة السيارة من يده ، وكانت سرعتها تبلغ حينئذ ٢٢٥ كيلو مترا فى الساعة . . وانقلبت السيارة عدة مرات فى حلبة السباق فى ريمز بفرنسا ولكن فيتش نجا رغم ذلك . وتحمى اجزمة الامان الركاب من حوادث السيارات التى تقع فى شوارع المدن أيضا .

ولعل أروع مثل على قيمة حزام الامان ما حدث فى شهر سبتمبر الماضى لبطل سباق السيارات البريطانى سيردونالد كامبل . فبينما كانت سيارته منطلقة بسرعة تزيد على ٨٠ كيلو مترا فى الساعة فى (بونفيل سبولت فلاش) بولاية يوتاه اذ اصطدمت السيارة برياح قوية متعارضة فارتفعت السيارة مسافة ٣٠٠ متر فى الهواء ودارت حول نفسها ثلاث مرات ثم انزلقت مسافة ٨٠ مترا اخرى . ولكن كامبل ظل مثبتا فى مكانه بالحزام الذى كان يلتف حول وسطه وكففيه . فلم يصب الا بكسر طفيف جدا فى الجمجمة نتيجة لاصطدام رأسه بسقف السيارة .

وقال سيردونالد كامبل بعد هذه التجربة التى مر بها : « لقد اثبتت هذه التجربة انه اذا كان فى الامكان النجاة من الحوادث عند سرعة ٨٠ كيلو مترا فى الساعة فان اجزمة الامان ستعمل على اختفاء الاصابات تماما فى حوادث السيارات التى تقع فى الطرق الفرعية وعند سرعة اقل من ذلك بكثير . »

ماخضة عن مجلة - رافيك سيفتى بقلم نوم ماهونى

قالت الفتاة تظمئن صديقها الجديد قبل أن يقابل أبويها .
- لا تخش شيئا . . ان كل صديق لى يعتبرانه زوجا لابنهما . . .



آخر قاذفة يقودها طيار

« قاذفة جديدة لا يمكن اسقاطها.. حتى
الصواريخ لن تصل اليها بسهولة »

مشار حديث العالم كله في العشر
السنوات التالية .

ويعتقد الذين ناضلوا من اجل بناء
هذه الطائرة انها ستطير بسرعة
٣٢٠٠ كيلو متر في الساعة أى أكبر
من سرعة دوران الارض حول نفسها،

يوم من ايام عام ١٩٦٢
فى سيدير احد طيارى الاختبار

ويدعى « الفسين هوايت » ستة
محركات نفثة جبارة وينطلق بطائره
تشبه السهم ، لها عنق كعنق
الاوزة فى اكبر مغامرة حربية ستكون

وسوف تصعد الى ارتفاع ٢٤ كيلو مترا في ثلاث دقائق . . كما أنها ستتمكن من عبور الاطلنطي في أقل من ١٠٠ دقيقة . وأهم من ذلك كما يقولون أنها ستكون من العوامل المانعة للحرب ، وأكثر فاعلية من الصواريخ .

هذه هي الطسائرة التي يبنيتها سلاح الطيران الامريكى واسمها قاذفة القنابل (ب - ٧٠) وقد ظلت المعركة حول بناء هذه القاذفة مستمرة سنوات طوالا . وفى رقت من الاوقات اوقف العمل فيها تقاسما بعد ان أنفق سلاح الطيران الامريكى على انتاجها قرابة ٣٣٣ مليون دولار . وثمن سلاح الطيران حملة قوية لاعادة العمل فى المشروع . وطبقا للمراجع الحالية سوف يبدأ تسليم هذه القاذفة التى تزن ٢٥٠ طنا فى عام ١٩٦٢ .

وحتى الآن توجد القاذفة (ب - ٧٠) على شكل نموذج معدنى لايطير . وداخل هذه الكتلة المعدنية، يوجد اختراع جديد من المحركات الجوية يعد جسرا يصل بين الطائرة الحالية وسفن الفضاء التى سوف تستخدم فى المستقبل .

وقد تطورت فكرة بناء القاذفة (ب - ٧٠) من مجرد طلب متواضع

كاد يشير السخرية للحصول على قاذفة جيدة وسريعة . وفى الرابع من شهر اكتوبر ١٩٥٤ كتب الجنرال « كيرتيس ليماي » الذى كان يشغل حينئذ منصب رئيس القيادة الجوية الاستراتيجية الامريكى رسالة سرية جدا الى وزارة الدفاع يعرض فيها مطالبه الخاصة ببناء طائرة تحل محل القاذفة (ب - ٥٢) الجديدة ذات المحركات الثمانية والتى تبلغ سرعتها ٨٠٠ كيلو متر فى الساعة ، وكان يريد طائرة يبلغ مداها ٦ آلاف ميل جوى ، وتستطيع ان تطير من أى قاعدة أمريكية فى الشمال وتصل الى أى هدف فى الاتحاد السوفيتى ثم تلقى بحمولتها من القنابل وتواصل رحلتها الى مطار اية دولة صديقة دون ان تزود الطسائرة بالوقود مرة أخرى .

واهتم الجنرال ليماي بعنصر السرعة ، فطلب ان تتمكن الطائرة من التحليق بسرعة ٩٥٠ كيلو مترا فى الساعة معظم رحلتها ، وفى نفس الوقت تستطيع ان تطير بسرعة اكبر من ١٧٥٠ كيلو مترا فى الساعة لمسافة ١٦٠٠ كيلو متر عندما تحلق فوق اراضى الاعداء . ودهش المهندسون والمصممون لطلب الجنرال ليماي

وشروطه . فتصميم الطائرة عبارة عن شيء وسط بين صفات الطائرة كلها . . وإذا زاد شيء كان ذلك على حساب الأشياء الأخرى التي تصبح أصغر . فقاذفة القنابل مثلا مداها طويل ولكن سرعتها أقل ، أما الجنرال فإنه يطلب طائرة تجمع كل هذه الصفات الجبارة معا .

واشترك في مسابقة بناء هذه الطائرة شركتان كبيرتان لبناء الطائرات وهما « بوينج » و « نورث أمريكان » ورفض سلاح الطيران التصميمات الأولى التي عرضتها الشركتان لأنها كانت غير عملية . ومرت الشهور ، وبدأ أن بنى قاذفة قنابل ضخمة وبعيدة المدى أمر لن يتحقق . ثم لاحت فجأة فرصة للنجاح في عام ١٩٥٧ ، عندما عثر مهندس في شركة « نورث أمريكان » صدفه وهوى قلب في الكتب الموجودة بمكتبه « هندسة السرعات العالية » على تقرير حديث كان قد قدمه إلى اللجنة القومية الاستشارية لأبحاث الملاحة الجوية اثنان من المهندسين . وكان عنوان التقرير : « التناسق في شكل الطائرة بحيث تولد سرعات عالية تفوق سرعة الصوت على مستويات عالية من الارتفاع » . وفي هذا التقرير الملىء بالمعادلات

الجبرية كان يوجد مفتاح الطريق لبناء طائرة تفوق أقصى ما كان يحلم به الجنرال ليماي !

وعندما تطير الطائرة بسرعة كبيرة ، فإنها تولد موجات تصادم أثناء تحطيمها لجزيئات الهواء التي تصطدم بها . ويتراكم الهواء المتدفع جانبا على شكل حرف V مثل الموجة التي تخلفها مقدمة السفينة خلفها . واقترح المهندسان أن تستفيد الطائرة السريعة من هذه الموجة وأن تمتطيها وتقودها كاللوح الذي يعلو أمواج الشاطئ ، وذلك بتصميم جناح الطائرة وبطنها بطريقة فنية . ومثل هذه الطائرة تستطيع أن ترتفع إلى علو أكبر بسرعة أكبر ودون أن تحتاج إلى أي قوة دافعة أكبر أو وقود أكثر .

وبدأ مهندسو شركة نورث أمريكان يستطلعون هذه الإمكانيات وكان الرسم التخطيطي الذي قدموه للجنرال ليماي في فبراير عام ١٩٥٨ للطائرة (ب - ٧) عبارة عن قاذفة طول هيكلها ٥٦ مترا لها جناحان كبيران مثلثان يمكن أن تنشئ أطرافهما الخارجية في حالات السرعة القصوى . وقدرت سرعة الطائرة بأنها ستكون أكبر بكثير مما طلبه الجنرال ليماي ،

وقد ظل مصمموا الطائرات حائرين طوال عشر سنوات أو أكثر حيال مشكلات السرعة بين ماشين ٧٥ و ١٥٨٥ و ماش ١٥٨٥ - أى ما بين ٧٩٠ و ١٥٨٥ كيلو مترا فى الساعة (الماش = سرعة الصوت = ١٠٤٥ كيلو مترا فى الساعة) . وكان الطيران بين هاتين السرعتين حيث يتكسر الهواء الى حواف من الضغط يشبه اندفاع سيارة سباق فى طريق صخرى ملهى بالحفر . وبعد « الماش » الثانى تستطيع الطائرة ان تستعيد جانبا كبيرا من السرعة التى تفقدها اثناء الطيران تحت سرعة الصوت . والسبب فى ذلك ان الهواء المحيط بالطائرة يصبح ناعما . وسرعة (ماش ٣) أفضل من (ماش ٢) ، وهذه هى السرعة التى ستطير بها قاذفة القنابل (ب - ٧٠)

وهكذا بدت الطائرة التى طلبها ليمائى اكبر واكبر من جميع النواحي وكانت موافقة سلاح الطيران الامريكى على الطائرة الجديدة المقترحة مثيرة لحماسة مصمميها ، ووقعت شركة « نورث أمريكان » مع سلاح الطيران عقدا بمبلغ ٣٠٠ مليون دولار . وطلب السلاح ٢٥٠ طائرة من هذا النوع لاستخدامها فى

عمليات الدفاع الاستراتيجى فى الفترة ما بين ١٩٦٥ و ١٩٧٥ - وقدرت التكاليف الاجمالية بـ ٦٤٠٠ مليون دولار وهو أكبر مبلغ أنفقته أمريكا على سلاح واحد حتى الآن .

وذكر سلاح الطيران الامريكى فى تقاريره ان امكانيات هذه الطائرة أبعد بكثير من مهمة القاء القنابل ، فالقاذفة (ب - ٧٠) تستطيع ان تحمل شحنة جبارة من المواد المدمرة ، وهى تستطيع ان تحلق على ارتفاع كبير جدا بسرعة كبيرة الى حد ان طائرات المطاردة والصواريخ ستجد مشقة كبيرة فى الوصول اليها . كما انها تستطيع ان تطلق الصواريخ وهى على مسافة ٢٤٠٠ كيلو متر من الهدف . والى جانب هذا تتمتع الطائرة (ب - ٧٠) بمزايا هامة ونافعة جدا للطيران المدنى ، ويمكن الاستفادة منها فى الطيران التجارى . والمعروف ان ما يبرزه البحث العسكرى فى ميدان الطيران من تقدم يؤدى عادة الى تحقيق تقدم كبير فى الطيران المدنى . فمثلا امكن استخدام القمرات المضغوطة والمحركات النفثية بفضل الابحاث العسكرية ، ولولا ذلك لما كانت هناك طائرات نفثة تستخدم الآن فى

الخطوط الجوية المدنية .

ولكن بناء طائرة مثل (ب - ٧٠)
تطلب وسائل فنية جديدة بأكملها . .
حتى بصمات الاصابع على جسم
الطائرة كانت تسبب بعض المتاعب
عند لحم أجزاء الطائرة بعضها ببعض
الآخر . ومن أجل هذا كان العمال
يرتدون قفازات اذ أن أى وزن فى
هذه الطائرة العملاقة . . دقيق جدا ،
ويجب ان يكون هيكلها المصنوع من
الصلب رفيعا جدا قدر الامكان .
ويبلغ سمك هذا الهيكل $2/12$ من
المليمتر .

ومن المشكلات الكبرى التى
واجهت المهندسين ، الحرارة الكبيرة
الناشئة عن احتكاك القاذفة (ب - ٧٠)
بالهواء أثناء مرورها بسرعة ٣٢٠٠
كيلو متر فى الساعة ، فعند هذه
السرعة تبلغ درجة حرارة الغلاف
الخارجى للطائرة ٢٦٠ درجة مئوية
وهى حرارة لا تطاق ، وعثر
المهندسون على حل فريد للمشكلة
. . فبدلا من الهيكل المكون من طبقة
واحدة ، ستنبنى (ب - ٧٠) من غلاف
خارجى يتألف من ثلاث طبقات
اثنان منها من الصلب بينهما طبقة
ثالثة يبلغ سمكها ٢.٥ سنتيمتر
وتتألف من شبكة من الصفيح كقرص

الشمع . وعند لحم هذه الطبقة
بشبكة أخرى من المعدن يصبح الهيكل
مثل السنسنة وتتش خفيف الوزن
وقويا ، يستطيع ان يحافظ على
سلامة القاذفة (ب - ٧٠) عند
درجة الحرارة الجهنمية التى تنشأ
من سرعتها القصوى .

ولكن حتى مع استخدام هذا
الهيكل العازل ، فان جزءا من الحرارة
الاحتكاكية سوف يتسرب الى
الداخل . وفكر المهندسون فى
استخدام وقود الطائرة الذى يزن
١٣٦ ألف كيلو جرام لامتناس هذه
الحرارة . ويخزن الوقود فى كل
مكان من جسم الطائرة . . فى الجناحين
وعلى طول هيكل الطائرة . واية حرارة
تسرب يمكن توجيهها الى هذا
المستودع الذى يشبه جهاز التبريد
ويقول المعارضون للقاذفة (ب -
٧٠) انها الى جانب نفقاتها الباهظة
ستصبح من الاسلحة التقليدية فى
عصر الصواريخ . كما أن القاذفة (ب -
٧٠) لن تكون معدة للعمليات الحربية
قبل سنة ١٩٦٥ ، وحينئذ سيكون لدى
أمريكا كميات كافية من الصواريخ
(تيتان) و (أطلس) و (مينبوتمان)
و (بولاريس) وهذه الصواريخ من
الصعب اكتشافها أو وقفها وهى

تستطيع القاء شحانات هائلة من القنابل بدقة كبيرة جدا على أى هدف فوق سطح الأرض . فما الذى تستطيع القاذفة (ب - ٧٠) ان تفعله أكثر من هذه الصواريخ ؟

وكان لدى المدافعين عن هذه القاذفة الرد الحاسم . ففي حالة الهجوم على المنشآت المخبأة أو المدعمة يجب ان يكون التصويب دقيقا جدا بحيث تنفجر القنبلة فوق الهدف تماما . وفي هذه الحالة يمكن الاعتماد على القاذفة (ب - ٧٠) أكثر من الصاروخ كما ان الصاروخ لا يمكن استخدامه ضد أهداف لا توجد عنها معلومات جغرافية دقيقة . فمثلا يستطيع قائد الطائرة العثور على هدف ما غير محدد بالقرب من نهر أو خلف أحد الجبال . . أما الصاروخ فلا يمكنه ذلك . ومدة التعرض للاكتشاف التى تواجهها القاذفة (ب - ٧٠) اثناء القاء القنابل صغيرة جدا ، فالطائرة التى تكتشف فى « ليننجراد » تصبح فوق موسكو التى تبعد عنها ٦٢١ كيلو مترا بعد عشر دقائق ، والى ان تكتشفها أجهزة الدفاع السوفيتية وتتبعها وترسل فى أثرها المقاتلات المزودة بالصواريخ لاسقاطها تكون القاذفة عرضة للهجوم لمدة تقل عن

دقيقتين .

وفي اجتماع للكونجرس قال الجنرال ناتان تويننج الرئيس السابق لهيئة رؤساء اركان الحرب المشتركة : « اننى واثق اننا سنظل نستخدم قاذفات القنابل فى سنوات ١٩٦٧ و ١٩٦٨ وحتى بعد ذلك . وستصبح القاذفة (ب - ٥٢) من طراز عتيق حينئذ ولكن قاذفات القنابل ستظل سلاحا نافعا مهما تبلغ الصواريخ عابرة القارات من تقدم . وباستخدام قاذفة مثل (ب - ٧٠) سيكون دفاعنا فى حالة جيدة . »

وقال رأى آخر معارض ان السوفيت لابد ان يفكروا فى طريقة لاسقاط الطائرة التى تتغلغل فوق اراضيهم على ارتفاع كبير جدا وبسرعة كبيرة جدا ولا سيما بعد حادث طائرة التجسس التى اسقطها السوفيت من ارتفاع ٢٢ ألف متر . وقد قدم خبراء القياسات الاستراتيجية الامريكية تقريرا عن النفقات التى ستتكلّفها روسيا للوصول الى طريقة للدفاع الجوى على ارتفاع مناسب للسرعة (ماش - ٣) . ومن التقرير تبين ان هذا الدفاع سيكلف روسيا ٤٠ ألف مليون دولار مقابل الـ ٦٤٠٠ مليون دولار التى ستتكلّفها امريكا

لبناء ٢٥٠ قاذفة من طراز (ب - ٧٠) ومع ذلك فان السوفيت لن يحصلوا على دفاع مضمون ١٠٠ ٪ وسوف يطير آل هوايت طيار الاختبار بأول نموذج عام ١٩٦٢ ، وهناك أمل كبير في ان تكون اول طائرة معدة للعمليات الحربية ، في عام ١٩٦٥ . وهكذا بعد كثير من التردد والقلق يبدو ان امريكا بعد خمس سنين سيكون لديها أسرع وأقوى طائرة حربية في العالم . ومن المحتمل أيضا أن تكون هذه آخر قاذفة قنابل يقودها طيار في تاريخ الجيوش !

ملخصة من مجلة « لايف » بقلم - ادوين



القصة واحدة

اخذ احد منتجى السينما في هوليوود يقلب صفحات السيناريو ، ثم قال لكاتبه : - هذا طويل جدا .. اعطني ملخصا له . وعندما عاد الكاتب بملخص في ١٠ صفحات .. قال المنتج : - لا يزال طويلا جدا .. اعطني خلاصة هذه الصفحات .. وفي خلال ساعة عاد الكاتب بقطعة من الورق كتب عليها : « البطل ملازم اول ، والبطلة متزوجة من رئيسه الكولونيل . الاثنان يحب بعضهما البعض حبا جنونيا ، ثم انتحرا » . وقال المنتج : انها قصة رديئة ! .. انها قصة « أنا كارنينا » كلمة بكلمة ! .



افراج !

قرر احد موظفى بنك امريكا ان يبحث عن عمل آخر لدى شركات الدعاية والاعلان .. ومن ثم فقد طبع نشرة خاصة عن نفسه بعث بها الى ١٠٠ من شركات الاعلان وطبع على غلافها هذه العبارة : « النجدة .. النجدة .. اتنى اسير في بنك امريكا » . وبعد بضعة ايام ، وصلت احدى النشرات الى يد مدير البنك ، فاستدعى الموظف الى مكتبه وقال له : - لدى انباء طيبة لك .. - ماهى ياسيدى ؟ - لقد قرر البنك اطلاق سراحك !

حيث ينفس عن نفسه بالبكاء كالطفل الصغير ..

مثل هذا كان يحدث لام ذات طفل ثلاثة ، فاذا ما استنفدت حالة الصغار صبرها الى حد لا يحتمل ، و اذا لم تتسع الميزانية بحيث تكفى لشراء معطف يدرا غائلة الشتاء القارس ، كانت تلجأ الى ارسال ولادها الى بيت جدتهم بعد الظهر ، وتشرع في ادارة بعض الاسطوانات على الحاكى ، ثم تنفجر باكية ، ولا يكاد يمضى نصف ساعة ، حتى تسترد قوتها على مواجهة الدنيا من جديد .

قد تقول ان هذا يعبر عن الرخاوة والضعف والاشفاق على النفس ، ولكن الواقع ان هذين الشخصين استطاعا الوصول الى وسيلة ناجعة مواتية لاضرر منها ، للتخلص من الاحساسات التى لولا هذه الوسيلة لاسفرت عن ضرر بليغ .

ان الدموع على عكس ما يعتقده الكثيرون ليست بالضرورة علامة على انفعال عميق فكثيرا ما تكون نتيجة احساسات سطحية تراكمت فوق بعضها البعض ، كخيبة الامل والتأثر والتعب وهذه تحتاج الى منفس بين الحين والحين ، واليسكاء يخفف من



لا تخلج من البكاء

« ان البكاء طريق طبيعى لا ضرر منه لحل ازمات التوتر التى نغترينا ، فلماذا نحيطه بكل هذه الموانع والحسرات ؟ »

استاذ جامعى منذ وقت **حدثنى** قريب ، فقال انه كلما ثقلت عليه متاعب الحياة ومنغصاتها فانه يتنحى عن كل شئ ، ويتجسسه الى احسدى دور السينما ويبحث عن فيلم منير للعواطف بصفة خاصة ،

ضغط العواطف علينا ، وهكذا يخفف حالة التوتر التي قد تؤثر حتى على أبداننا .

وهناك أدلة على أن ثمة أمراضاً بدنية معينة يزداد خطرها بسبب العجز عن التنفيس بالبكاء ، ويعتقد بعض المحللين النفسانيين أن الربو العصبي مثلاً له علاقة وثيقة بكبت النفس ومنعها من البكاء ، فنوبة الربو التي تتميز بالسعال المتقطع اللاهث ، تشبه تماماً محاولة البكاء التي لا سبيل فيها إلى التنفيس بالدموع وكذلك الحال بالنسبة للصداع النصفي الشديد ، وكثير من أسباب الشكوى الشائعة التي لا أسماء لها كالاحساس بثقل ينوء فوق الصدر أو الفصّة في الحلق أو العصابة التي تضيق حول الرأس ، كلها كما يبدو ترجع إلى الإفراط في كبت النفس .

وعلى الرغم من أن البكاء امر طبيعي ، فإن المجتمع قد أحاطه بعدد غير عادي من المحرمات والموانع ، فالمفروض ألا يبكي الرجل اللهم إلا عند وفاة عزيز لديه . أما المراد فمسموح لها أن تبكي جهراً في مثل هذه الحالة ، وفي المناسبات العاطفية كحفلات العرس ، كما تستطيع أن تبكي على أفراد في حالة خيبة الأمل

في الحب مثلاً ، بيد أنه يعد من الذوق السقيم إذا تجاوزت الحدود في البكاء وحتى الأطفال مفروض أن يحبسوا دمهم ويقتصروا على لحظات الألم البدني أو الخوف ، فإذا ما بكوا بسبب الغضب أو حالات خيبة الأمل التي تكثر في الطفولة فإنهم يقابلون بالزجر واللوم .

حقاً أن بعض الشعوب تجيز البكاء أكثر من سواها ، فالإيطاليون يكون بلا خجل ولا حرج في كل المناسبات المؤثرة تقريباً ، ويعد كثير من سكان وسط أوروبا وأمريكا اللاتينية أي تعبير للوطنية والبطولة مبرراً كافياً لإرسال الدمع ، وحتى الشرقيون المعروفون بالتحفظ ، مسموح لهم بالتنفيس عن أنفسهم بالبكاء .

وأغلبنا يبكي بالفعل ، وربما أكثر مما نعترب به ، وربما انساق أكثر الرجال رجولة إلى البكاء عقب فترة من التوتر الحاد ، أو المجهود الزائد ، وأحياناً يبكي لاعب كرة القدم في حجرة ارتداء الثياب عقب المباراة سواء أكانوا مغلوبين أم غالبين . وقد أخبرني طيار اختبار أنه كلما أتم رحلة جوية ، فإنه لا يتمالك نفسه أحياناً من البكاء ، فيجلس في مقعد القيادة بالطائرة

ويشرع في البكاء ببساطة .

ان الحياة المتحضرة كثيرا ماتحملنا على كبح جماح انفسنا بقوة في مناسبات كثيرة فالتوقع منا ان نتعامل مع الناس بمظهر هادىء يوحى بالاطمئنان وخاصة مع اطفالنا وجيراننا وزملائنا في العمل ، وان نقابل الازمات والمصائب بصدر رحب دون ان ننهار ، ولكن السيطرة المستمرة على عواطفنا امر لا ضرورة له ، وانما الضروري لسعادتنا وصحتنا ان نتعلم تحرير انفسنا في حدود خاصة مأمونة وفي الاوقات المناسبة .

هذا هو الدرس الذى تعلمه الاستاذ الجسامى والام الصغيرة :

فهما لم يبكيا فى الواقع بسبب الموقف الذى يواجهانه . فالاستاذ لم يكن متأثرا بالمناظر العاطفية المثيرة التى شاهدها على شاشة السينما ، ولا كانت الام الصغيرة تبكى بسبب تأثرها بأنغام الموسيقى ، بل وجد كلاهما عن طريق السينما والموسيقى وسيلة ومبررا لذرف الدمع فى مكان وزمان لن يخرجهما فيها أحد اذا أظهرتا عاطفتيهما .

وقد جاء فى الكتاب المقدس « ان هناك وقتا للبكاء » . فاذا اخترنا وقتنا للبكاء بعناية سواء فى الكنيسة او قاعة الرقص او السينما او حجرة النوم ، فنستطيع استخدام هذا الصمام الطبيعى للامن لتخفيف ضغط التوتر الذى نعانيه .

ملخصة عن مجلة (مأكول) بقلم كارل هوبو



تليفون لله . .

حملت الام طفلها الذى يبلغ الرابعة الى الكنيسة لأول مرة فى حياته . . وظل الطفل يدور حوله بابهارة . . ثم سال امه :
- اين الله ؟
فاشارت الام الى السقف وقالت لتسكته
- انه هناك . . .

وبعد قليل دوى صوت اجراس الكنيسة . . وعندئذ جذب الطفل ذراع امه وقال :
- الا ينبغى عليه ان يرد على تليفونه ؟

« ان عالمنا يزداد ضخامة وتعقيدا ، ونحن في حاجة
ماسمة للتدخل اذا اردنا أن نعيش حياتنا كاملة »

تدخل فيما لا يعنيك

ان اتورط في الموضوع « أو يقولون
« هذا ليس من شأني » . ومثل هذه
العبارات تكشف لنا الكثير عن العصر
الذي نعيش فيه ، فهناك أشخاص
يخشون الاذى أو اللوم الى حد أنهم
لا يسمحون لغيرهم بالتدخل في شئون
حياتهم . ولكننا ونحن في عالم يزداد
ضخامة وتعقيدا ، في حاجة ماسمة
الى التدخل اذا اردنا أن نعيش
حياتنا كاملة ..

منذ سنوات اشتريت شقة صغيرة
في مبنى تعاوني ، وبعد فترة قليلة ،
عقد الملاك التعاونيون أول اجتماع
عام ، ولما كنت قد تحدثت في هذا
الاجتماع فقد رشحنى احدهم
لرئاسة . وقبلت بعد تردد ..
وقال لي اصدقائي : « لماذا تورط
نفسك ؟ سوف تتعرض للكثير من
الصداع دون ان تلقى أى شكر » .
وكان هذا صحيحا .. فقد تعرضت
للصداع ، وتورطت سباعتباري رئيسا

كانت احسدى صديقتي هي
الشاهدة الوحيدة في حادث
من حوادث المرور وقع اخيرا ، فبيتما
كانت في زيارة لاحدى المدن البعيدة
عن بلدتها ، اذ شاهدت سيارة مليئة
بالفتيان المراهقين تصطدم بسيارة
نقل . وألقى الفتيان بالمسئولية على
سائق سيارة النقل ، ولكن صديقتي
تطوعت بالشهادة لصالحه ، على الرغم
من ان ذلك سيكلفها عدة رحلات بعيدا
عن مدينتها ، ولكنها أرادت ان ترى
العدل يأخذ مجراه .

وعندما ابلغت صديقتي مضيفتها
بالحادث ، ابتدرتها بهذا الرد المألوف :
« بحق السماء .. لماذا تورطين
نفسك ؟ »

اننا نسمع كل يوم أشخاصا
محترمين على درجة طيبة من الادراك
يكررون ما ذكره قابيل يوما عندما
قال : « هل أنا حارس لآخي ؟ » وذلك
في أمثال هذه العبارات : « اننى لا اريد

كبرى أنه سساهم في تمويل احد البرامج الخاصة بتبادل الطلبة ، ولكنه تردد في التورط فيه شخصيا بسبب مايتطلبه ذلك من اعادة تنظيم حياة أسرته لتحمل مسؤولية ايواء طالب أجنبي . ثم قرر بعد ذلك ان يغامر بالتجربة فاستضاف طالبا يابانيا في المدرسة الثانوية بمنزله لمدة عام . وقال لى المدير بعد ذلك : « لقد اصبحت هذا الصبي عضوا في الاسرة . . وهو يقول ان له الآن ابوين وامين . ونحن أيضا نشعر بأن أصبح لنا ابن آخر . . وبفضله برز في بلدتنا اهتمام جديد بالعادات والثقافة اليابانية . »

ان الالزام الادبى « بالتورط » ينطبق على اصغر واكبر شئوننا اليومية . . في كل شيء من مساعدة لبعض الجيران ، الى الاهتمام بحالة العالم كله ، ويستطيع كل منا ، في الاعمال الصغيرة المؤثرة التى تقع كل يوم ، أن يساهم بشيء في هذا العالم الذى نعيش فيه . . وفي حياتنا الخاصة أيضا وكل عمل صغير من اعمال « التورط » المخلصة ، انما يساعد في الواقع على نمو الشخصية الى ماوراء «أنا» و «نحن» ، ويربطنا بالآخرين حتى لايصبح خيط كل

بلا أجره لمدة عامين - في مشكلات الميزانية والمنازعات الصاخبة ؟ وزملائي الملاك الغاضبين الذين يقرعون بابى للشكوى من تسرب المياه أو عدم كفاية التدفئة . ومع ذلك فان الحساب الختامى أسفر عن فائدة هائلة بالنسبة لى . . لقد تعلمت أشياء كثيرة عن الاعمال والقانون ، وعن الطبيعة الانسانية ، أفادتني كثيرا في حياتى منذ ذلك الحين . وتعلمت أيضا الكثير عن نفسى ، فعرفت مثلا اننى لست مديرا كفئسا ، وافضل من هذا كله اننى وجدت بين المستأجرين من ملأت صداقتها الحارة حياتى منذ ١٤ عاما حتى الآن .

وقد أحسست بالدهشة مرة بعد أخرى كلما اكتشفت من جديد مدى عظمة المكافآت التى تعود علينا من التعاطف الانسانى ، عندما نتحمل مشقة مساعدة غريب ، أو نحتاج على ظلم ، أو نتحمل مسؤولية مدنية ، أو نشترك في المغامرة النادرة المثيرة التى تنطوى عليها اقامة صداقة جديدة . ومن النادر ان تقابل بالصد اذا تقدمت باخلاص ، بل سوف تجد الناس فى انتظارك .

قال لى مديرالمستخدمين في شركة

حياة خيطا منفردا ، بل جزءا من النسيج البشرى .

كان أحد أصدقائي يركب سيارة أوتوبيس عندما بدأت جماعة صاخبة من الفتيان يعنفون سيّدة عجوزا طلبت منهم الكف عن التدافع . . ويقول صديقى « ان كل من فى السيارة اخذوا يتطلعون من النوافذ او ينظرون الى الامام مباشرة ، وكأنهم لا يسمعون الالفاظ الساخرة التى يوجهها هؤلاء الفتيان الى السيّدة . وهذا ما فعلته أنا فى مبدأ الامر . ثم فجأة - ولا أدري السبب - قلت لنفسي كيف أجرؤ على ان اظل بعيدا ؟ ان هذا جزء من العالم الذى أعيش فيه ، وهكذا التفت نحو الفتيان وصرخت فيهم : « اليس لكم آباء وامهات أيها الشبان ؟ هل تحبون ان يعامل أحد امهاتكم بهذه الطريقة التى تعاملون بها هذه السيّدة ؟ وقد أدهشنى انهم سكتوا جميعا وكأن على رؤوسهم الطير . . واحسست برعشة تثاب كل جزء من جسمى ، ولكننى شعرت بقية اليوم بدفع فى اعماقى ، لاننى لم اترك هذا العمل الطيب دون ان افعله » .

اليس من العجيب ان تظل فترات تدخلنا القوى فى شئون الآخرين

مائلة فى ذاكرتنا باعتبارها الفترات التى كنا فيها أقل خوفا ، وأقل ضيقا وتشاؤما بالنسبة لحياتنا نفسها . ان جورج بروشمان فى كتابه « الانسانية والسعادة » اطلال النظر فى تلك الحقيقة الغريبة ، وهى انه لم يشعر فى حياته بمثل السعادة والحيوية التى كان يشعرها بها خلال سنوات الشقاء اثناء احتلال النازيين لوطنه المحبوب النرويج . . فقد كان هذا هو الوقت الذى توثقت فيه الصلات بينه وبين زملائه فى المقاومة السرية وعلى الرغم من الاحزان والشقاء والخطر المستمر - الذى كان يحيط بهم - فقد كان يربطهم جميعا الاحساس بالهدف السامى والثقة المتبادلة . وكثيرون منا احسوا بمثل هذا الحنين للوطن خلال سنوات الحرب ، عندما تكون اكثر ارتباطا ببنى وطننا من أى وقت آخر قبل الحرب او بعدها

وليس هناك من يستطيع ان ينكر ان التدخل يعنى الاقدام على مغامرة فالشخص الذى تقع فى حبه قد يسبب لك ايدا شديدا ، والاصدقاء المتنازعون الذين تحاول التوفيق بينهم قد يحولون غضبهم المشترك اليك ، والغريق الذى تحاول انقاذه

قد يجذبك من تحت الماء . ومع ذلك فأننا في تجنبنا الأيذاء وخيبة الأمل نصبح جامدين فاقدي الشعور ويقول المؤلف س . لويس في كتابه « أربعة أنواع من الحب » إذا كنت تريد أن يظل قلبك سليماً ، فلا تمنحه لأحد حتى ولا لحيوان . عليك أن تتفادي كل التعقيدات ، وأن تحبس قلبك في نعش الأنانية . ولكن قلبك في هذا التابوت - الأمن المظلم الساكن الفارغ - سوف يتغير . . انه لن يتحطم ، ولكنه سيصبح غير قابل للانكسار أو النفاذ إليه ، ولن يمكن استرداده . »

ولكى تروا هذه النماذج من الأشخاص ذوي القلوب غير القابلة للانكسار ، انظروا إلى هؤلاء الفلاسفة القدماء الذين حاولوا التماس الهدوء بتعليم أنفسهم ألا يهتموا كثيراً بالأشياء الفانية غير الخالدة . فعندما بلغ الفيلسوف « أناكساجوراس » نبأ وفاة ولده احتفظ بهدوء بارد كالثلج ، ولم يفعل شيئاً إلا أن قال : « لم افترض قط أنني أنجب أنساناً خالداً » .

ونحن نرثى اليوم للشخص الناسك الذي يحبس نفسه في منزل ممثليء بالأشياء العتيقة أو الثمينة ، ففى

هذه العزلة نستطيع أن نكشف مرضاً عاطفياً عميقاً ، والواقع أننا نستطيع أن نصف معظم نزلاء المستشفيات العقلية بأنهم الأشخاص الذين وجدوا من الضروري أن يبتعدوا عن التدخل الانساني الطبيعي .

والشيء الذي نعجز عن ملاحظته ، هو أننا انفسنا كثيراً مانفعل نفس الشيء ولكن بدرجة أقل . . ان كل أرملة أو أرمل يتلمس الأعذار للبقاء في المنزل ، ويتجنب كل محاولة للبحث عن اصدقاء جدد ، وكل مواطن ينفر من الطريقة التي تسير بها بعض الأمور ولكنه لا يفعل شيئاً بشأنها . كل هؤلاء يفعلون نفس الشيء . وكل تعمد لعدم التدخل هو حصر للنمو والصحة ، وهذا هو السبب في أن رجالاً أكثر حكمة من « أناكساجوراس » واجهوا طواعية فرصة الاحساس بالآلم ، مدركين كما قال الشاعر « تيسيون » بعد فقدان شخص عزيز :

« انه من الأفضل أن تكون قد أحببت وفقدت . . عن أن تكون شخصاً لم يحب قط . . »

فكر في الشخص الذي يمكن أن تعجب به . انه على الأرجح شخص كبير القلب . ونحن نعجب مثلاً

« بدورثيا ويكس » التى اعتزلت التدريس فى سن التاسعة والثلاثين لتستعيد صحتها وتستمتع بالسلام والهسءوء . . ثم علمت بالظروف التعسة التى يعيش فيها المصابون بأمراض عقلية . . وسرعان ماتخت بدورثيا عن كل تفكير فى نفسها ، وقضت الاعوام الستة والثلاثين التالية تشن حملات قوية لاجراج المصابين بأمراض عقلية من الاغلال والسجون الى ظروف اكثر انسانية ، وكانت هذه المسئولية الكبيرة أبعد من ان تثقل كاهلها ، فقد منحتها الصحة والقوة والبهجة التى لم تعرفها من قبل . ذلك ان المسئوليات ليست مجرد عبء ثقیل ، ولكنها ائمن شحنة يمكن ان تحملها ، انها شحنة تجعل رحلتنا عبر الزمن رحلة عظيمة القيمة ، وليست مجرد مرور حامل نحو الموت . ويبدو ان الارتباط العميق بالآخرين بمنع عجز الشيخوخة .

فعظماء المواطنين فى عصرنا امثال ونستون تشرشل ، وكونراد اديناور ، وكارل سانديبيرج ، واليانور روزفلت ظلوا يتمتعون بالحيسورية عن طريق اهتمامهم المستمر بشئون العالم . ويقول لورد برتراند راسل ،

الذى يمثل كل رجل قوى نشيط فى الثامنة والثمانين من عمره ، انه كان فى شبابه كئيبا تعسا لانه كان منهمكا فى التفكير فى نفسه . ثم تعلم ببطء كيف يربط اهتمامه بالآخرين وقد كتب راسل يقول : « ان الرجل السعيد هو الرجل الذى يكن فى نفسه عواطف ود متحررة واهتماما واسعا بأمور متعددة ، والذى يضمن سعادته عن طريق هذه الميول الودية ونواحي الاهتمام التى تجعله بالتالى موضع اهتمام وحب كثير من الآخرين . »

وهكذا فان السر الكبير للتدخل ، انه الحياة نفسها بمعنى الكلمة ، وعدم التدخل سجن وفراغ . ولقد ظل الشعراء والفلاسفة يحاولون منذ زمن طويل ابلاغنا ذلك . وقد كان « اندرد مارفل » يحاول فى الظاهر ان يتودد الى سييدة مترددة عندما كتب يقول :

« ان القبر مكان بديع خاص »
« ولكنى لاعتقد ان احدا
ستطيع ان يتعاقب هناك »
ولكن مارفل كان يلمح فى الواقع الى حقيقة اكثر عمقا ، فالحياة والعناق كلاهما جزء من الآخر ، فى حين ان العزلة - عدم التدخل -

والموت يسيران جنباً الى جنب .
وقد لخص فيلسوف القرن الثامن عشر الامر كله في خمس لفئات حين كتب يقول « ان كلمة (انا) ليست حقيقة ، ولكنها عمل . »
اما جون دون فقد عرف الامر ببساطة بقوله : « ليس هناك انسان بعد يعد جريزة مكتفية بذاتها . »
ولكن كيف يستطيع الانسان ان يضع هذه الفلسفة موضع التنفيذ ؟
اما بالنسبة لى ، فانشى افكر اولاً فى بعض ماهو واضمح من الامور التى تجب والتى لايجب . فمثلاً لاتمر

مسرعاً بأشخاص يواجهون متاعب ، بل حاول ان تساعد الغرباء . . ولا تتجنب المسائل التى تثير الالم فى المحادثات أو تلك التى تمس المشاعر مساً عميقاً ، ولكن اهتم بشعور الآخرين لا تفكر فى اسباب تبرر بها ابتعادك عن الجيران أو المعارف فى العمل أو الاقارب البعيدين ، بل تقدم وحاول ان تتعرف بهم . ولا تقنع بالتهرب من المسئوليات مهما تكن ، واهتم بمنزلك ومدينتك وامتك اهتماماً يدفعك لمحاولة اصلاحها . وفى عبارة موجزة : لا تكن حذراً دائماً ، بل يجب ان تدخل .

ملخصة عن : تودايز ليفينج بقلم : مورتون هنت



الأهم . .

ظن احد اصحاب العمارات فى ديترويت ان بناء مخائب من الرماد الذرى فى بيوته الجديدة سيزيد من قيمتها . . ولكنه بعد ان انتهى منها لم تجذب احداً من الزبائن . .
واخيراً اطلق الرجل على هذه المخائب اسم « اقبيبة النبيذ » وعندئذ اقبل الكثيرون للسكنى فى المنازل !



انتقام

استدعى المارة جندي البوليس عندما شاهدوا رجلاً يقود سيارة جديدة يصطدم بسيارة أخرى تقف على جانب الطريق . .
وقال الرجل ان السيارتين ملك له ، وانه كان ينتقم من السيارة القديمة بسبب المتاعب الكثيرة التى سببتها له !

احتارس من الخطر العائد

« هذا الخطر الرهيب الذى ظن الكثيرون خطأ أنه ذهب الى غير رجعة ، بدأ يعود بصورة تنذر بعواقب وخيمة » ..

مليونى وحدة .. ومع ذلك ، فقد يحدث فى اليابان مثلاً ، ان ٣٠ فى المائة من حالات مرض السيلان فشلت فى الاستجابة الى العلاج ، حتى بجرعات ضخمة من البنسلين ، كما اصبح الفشل فى انجلترا شائعاً اكثر واكثر . وقد استخدمت مضادات حيوية أخرى ، ولكنها لسوء الحظ ليست فعالة كالبنسلين ، ومن ثم فانها تستخدم فقط فى الحالات التى يقاوم فيها المرض عقار البنسلين .

ولقد سجلت مدن واشنطن وبوسطن وهوستون ولوس انجليس وشيكاغو وسان فرانسيسكو ، زيادة فى اصابات العدوى بمرض الزهري بلغت ٢٠٠ فى المائة خلال العامين الماضيين . كما ارتفعت نسبة الاصابات الجديدة بالزهري فى « نيو اورليانز » فيما بين عامى ١٩٥٥ و ١٩٥٩ الى ٨١٨ فى المائة . ووصلت النسبة العامة فى امريكا الى

لقد استكان اكثرنا الى الاعتقاد بأن الامراض السرية ، قد قضى عليها وانتهى امرها بعد علاجها الاكيد بالعقاقير الساحرة من المضادات الحيوية ، ولن تعود مرة أخرى فتصبح وباء كبيراً .. اسوة بما حدث للجندري والدفتريا . ولكننا كنا مخطئين ، اذ عادت الامراض السرية ، بقدر يكفى لاثارة قلق السلطات الصحية فى كل دولة من دول العالم ، وهى تنذر بأن تصبح اسوأ من ذى قبل اذا لم يتخذ بشأنها اجراء قوى وهاهى الحقائق الكريهة :

لقد أخذ البنسلين ، وهو السلاح الرئيسى ضد الامراض السرية ، يفقد بعض قوته . ففي عام ١٩٤٣ ، كانت تعد مائة ألف وحدة من هذا العقار كافية لشفاء مرض السيلان ، أما اليوم فان مليون وحدة منه أصبحت جرعة شائعة ويقوم كثير من الاطباء بحقن بعض المرضى بأكثر من

٢٣ في المائة في حالات الإصابة المبكرة من عام ١٩٥٨ الى عام ١٩٥٩
اما الارقام الخاصة لعام ١٩٦٠
فمروعة ، فقد ارتفعت نسبة الحالات التي ابلغ عنها الى ٧٢ ٪ . وكلمة « ابلغ عنها » هي الكلمة الصحيحة لان كثيرين من المرضى لا يعرفون المرض أو يخشون التوجيه للعلاج الطبي . كما ان غيرهم ، في الولايات التي يمكن الحصول فيها على البنسلين بدون تذكرة طبيب ، أو يمكن تهريبه يعالجون انفسهم بانفسهم ، وكذلك يقوم كثير من الاطباء بعلاج الامراض السرية دون الإبلاغ عنها .

وتقدر السلطات الصحية عدد حالات الاصابات الجديدة بالامراض السرية في أمريكا خلال عام ١٩٥٩ بما يتراوح بين مليون ومليون حالة ، بدلا من الـ ٣٧٨ الف حالة التي تم الإبلاغ عنها . وتقول هذه الارقام ان الامراض السرية اكثر الامراض المتنقلة انتشارا بين الكبار .

ويقول الدكتور وليم . ج . براون رئيس قسم الامراض السرية بوزارة الصحة ان هذه الزيادة مطلقة في كل فئة عبر البلاد . انها تشمل الذكور والاناث ، الفقراء والافنياء ، الشباب والكهول ، السود والبيض ،

وفي الريف والمدن على السواء . . . والاحوال في الدول الاخرى ليست خيرا من ذلك ، ففي مؤتمر أخير لمنظمة الصحة العالمية ، ذكرت خمس عشرة دولة ، ان مرض السيلان عاد بشكل مفرع ، وبلغت حالات الإصابة بمرض الزهري الذي ينتقل بالعدوى في ايطاليا ثلاثة امثال ما كانت عليه . كما بلغت الضعف في الدنمارك ، ويبدو ان انجلترا استطاعت ان تمنع مرض الزهري عن الازدياد الى حد كبير . ولكن نسبة الإصابة بمرض السيلان فيها زادت كثيرا على نسبتها في الولايات المتحدة .

ومن الظواهر البشعة التي سجلت في عام ١٩٦٠ ، ان عدد المراهقين المصابين بالامراض السرية قد بلغ خمس عدد ضحاياها المعروفين ، وان اكثر الحالات الجديدة تقع بين الذين تتراوح اعمارهم بين الخامسة عشرة والرابعة والعشرين .

ومع ان عدد الضحايا من الفتيات يقل عن عدد الفتيان الا ان عددهن آخذ في الازدياد ، حتى يكاد يصل الى عدد الفتيان . . . ويزيد عدد الفتيات المصابات بالمرض في سن الثامنة عشرة على عدد السيدات المصابات به في الاعمار الاخرى .

ريتشارد . ر . ويلكوكس بمستشفى « سانت ماري » بلندن ، أن مرض السيلان مشكلة اكبر من الزهري . وتقع مسئولية انتشار الامراض السرية ، على الدعاية والايمان الزائف في المضادات الحيوية ، وفوق كل ذلك عدم اهتمام الشعب بهذه المشكلة . ولقد أثار ظهور البنسلين مبشرا بشفاء المرض بجرعة واحدة منه دون ألم فيضاً من التفاؤل . وآمن الجميع بفكرة أن الامراض السرية قد انتهت امرها . وتكهن الكثيرون بالقضاء عليها قضاء تاما . وتخلي الباحثون عن البحث عن عامل محصن حقيقى ، وتحولوا الى ميادين أخرى . وترك الاخصائيون مهمة تشخيص الامراض السرية وعلاجها الى الاطباء العاديين كما توقفت المستشفيات في كثير من الدول - على اساس نظرية خاطئة بأن العىى الناجم عن مرض السيلان لم يعد يهدد بالخطر عند مس عيون المواليد بنترات الفضة .

ويجب ان يحاول الباحثون - عند ظهور حالة جديدة من الامراض السرية - الكشف عن تاريخ عشرين او مائة او أكثر من الاتصالات الجنسية ، وأحضار المرضى للعلاج .

ولقد قلل البنسلين ولا شك من الخسائر الاجتماعية للأمراض السرية ومع ذلك فقد مات أربعة آلاف شخص بمرض الزهري في عام ١٩٥٩ (وهذا ، مرة أخرى ، هو العدد الذى تم الإبلاغ عنه ، ومن ثم فلا بد ان يكون العدد اكبر من ذلك ، مادام الاطباء يتحاشون كتابة هذه الكلمة المخزية في شهادات الوفاة .) وقد انفقت امريكا ١٢ مليون دولار على علاج الذين اصابهم الزهري بالعمى ، و٦٦ مليون دولار على الذين افقدهم المرض قواهم العقلية . ومن المستحيل تقدير الخسارة بين العجزة والمشوهين وضعاف العقول بسبب هذا المرض الخبيث . .

ومن العسير تقدير الاضرار الناجمة عن مرض السيلان ، فهو يسبب التهاب المفاصل ، والعمى في المواليد ، وامراض القلب بل والموت احيانا ولكن ضرره الاكبر ينصب على الاعضاء التناسلية ، واعراضه غير بارزة في النساء ، وقد تخفى عن الملاحظة . فالمرأة قد تصيب شركاءها في العمليات الجنسية بهذا المرض دون ان تدرك انها مصابة به ، الى ان يتغلغل في جسدها وتصبح عاقرا ، ولمثل هذه الاسباب يرى الدكتور

وعملت على ارسال جميع المصابين الى العيادات الطبية لعلاجهم ، فوقفت وباء كاد يتفشى . ولكن كل من تم سؤالهم قد يكون أغفل اسمه ، وهذا الاسم يكفي لبدء وباء آخر من العدوى بالامراض السرية .

والسرعة في هذا النوع من التحريات أمر ذو أهمية قصوى ، إذ أن دائرة العدوى يمكن - مع أي إبطاء - أن تتسع الى حد يندر بالخطر ويزيد نسبة الاصابات الى حد كبير أن مكافحة مرض الزهري والسيسلان ، مكافحة مستمرة .

وجذور هذين المرضين تتغلغل في الانفعالات البشرية القوية وفي الضعف البشري . ولن تكفى جهود وزارة

الصحة الجبارة بالرغم من كثرة رجالها الذين يتولون هذه المهمة ، في حد ذاتها لوقف الامراض السرية . وكل حل نهائي في بلدنا نحن . والاصابة بالامراض السرية بين الشباب ، ليس

الا عرضا آخر من أعراض المرض الذي نسميه بانحراف الشباب ، أي فشل الأسرة والمجتمع في تهيئة

النظام والمثل السليم السعيد للحياة وعلينا تصحيح هذه الأخطاء إذا أردنا

القضاء تماما على هذا المرض الرهيب

ملخصة عن مجلة « الآباء » بقلم جورج كنت

وجد رجال البوليس في كونكتيكت سيارة من طراز ١٩٤٩ مهجورة الى جوار طريق مزدحم بالسيارات . . وعلى زجاجها الأمامي رسالة كتب فيها : « أرجو أن تدفن بالاحترام اللائق بها » .

والحد من ازدياد الاصابات بالامراض السرية ، أمر منوط بمهارة هؤلاء الباحثين الصحيين وما يبذلونه من جهد شاق

وهذه حالة حديثة في بلد مزدهر عدد سكانه ٥٢ ألفا ، ليس به بغايا ، ونسبة الامراض السرية به ضئيلة فقد توجهت سيدة متزوجة الى طبيبها تشكو مرضا بسيطا . وبعد ان حلل الطبيب عينة من دمها اكتشف مرض الزهري في مرحلته الاولى . ففحص الزوج أيضا ، فأتضح أنه مصاب بهذا المرض أيضا . ولما سأله الطبيب سرا ، اعترف بعد تردد بأنه اتصل جنسيا بسبع نساء أخريات !

وتم فحص السيدات السبع فورا للتأكد من اصابتهن ، فذكرن بدورهن أسماء بعض من اتصلوا بهن جنسيا . . واتسعت الدائرة حتى شملت ١١٢ رجلا وامراة ، بينهم ٢٠ مراهقا يبلغ سن اصغرهم ١٣ عاما ، فتبين ان ٤٨ منهم مصابون ايضا بالامراض السرية . وقد اكتشفت السلطات الصحية - على قدر علمها - جميع الاشخاص الذين شملهم الحادث ،

تحت إشراف وزارة الصحة
بمكتب لبيع التبغ

دخين كنت

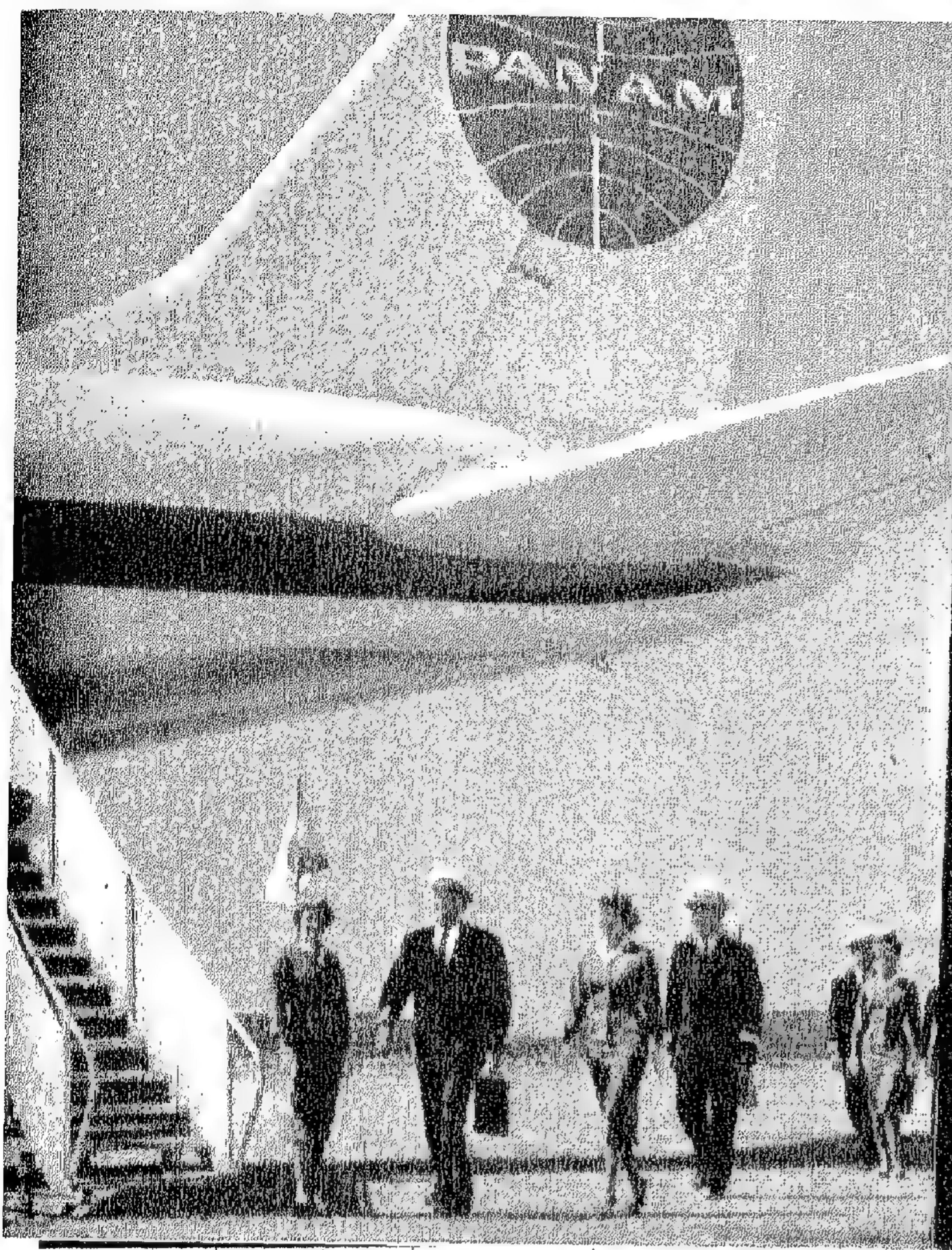
- المُرودة بفلاتر ميكروفايت الذي
- يُزيل حِمْاوة الدخان
- يُلطف طعم السيجارة
- ويجعل نكهة السبغ معتدلة ولذيذة .



تباع الآن في كل مكان
أو تحت اسم "كينج سايز"

استأج شركة ب. لوريلار





بيان أميركان

تقدم
لكم

مختار
مناقبة

لا تقدر
بجمالها...

إن لدى بان أميركان طيارين يخطون ملايين من الأميال أكثر من طياري أية شركة أخرى

كما أنها تقدم لهم أجسار الخدمات على الأرض وفي الجو ، فلا يجب أن تكن عند ركب الطائرات النخالة الموليسة الذين يختارون بان أميركان أكثر من يختارون غيرها من شركات الطيران الأخرى .
ومن المميزات أن الركاب الذين يرون في الصورة اختاروا أول قطع من اللحم البقري في طائرة الدرجة الأولى

أنكم لا تظنون أية نقود المسافرة لركوب طائرات بان أميركان ، ومع ذلك فإنكم تذكرون ميزة المسافرة إلى بان أميركان .. ميزة لا تقدر بمسار من التجارب .

إن بان أميركان تتمتع بزعامة عالمية منذ ٣٣ عاماً ، فهي تملك أكبر أسطول من الطائرات النخالة عابرة المحيط ، وطيرونها يخطون ملايين أكثر من الأميال

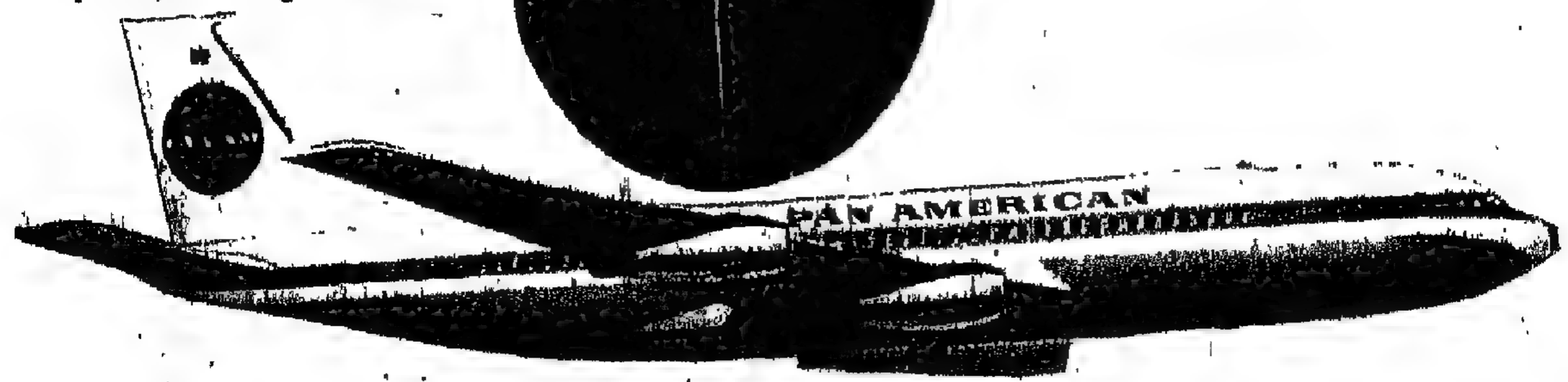


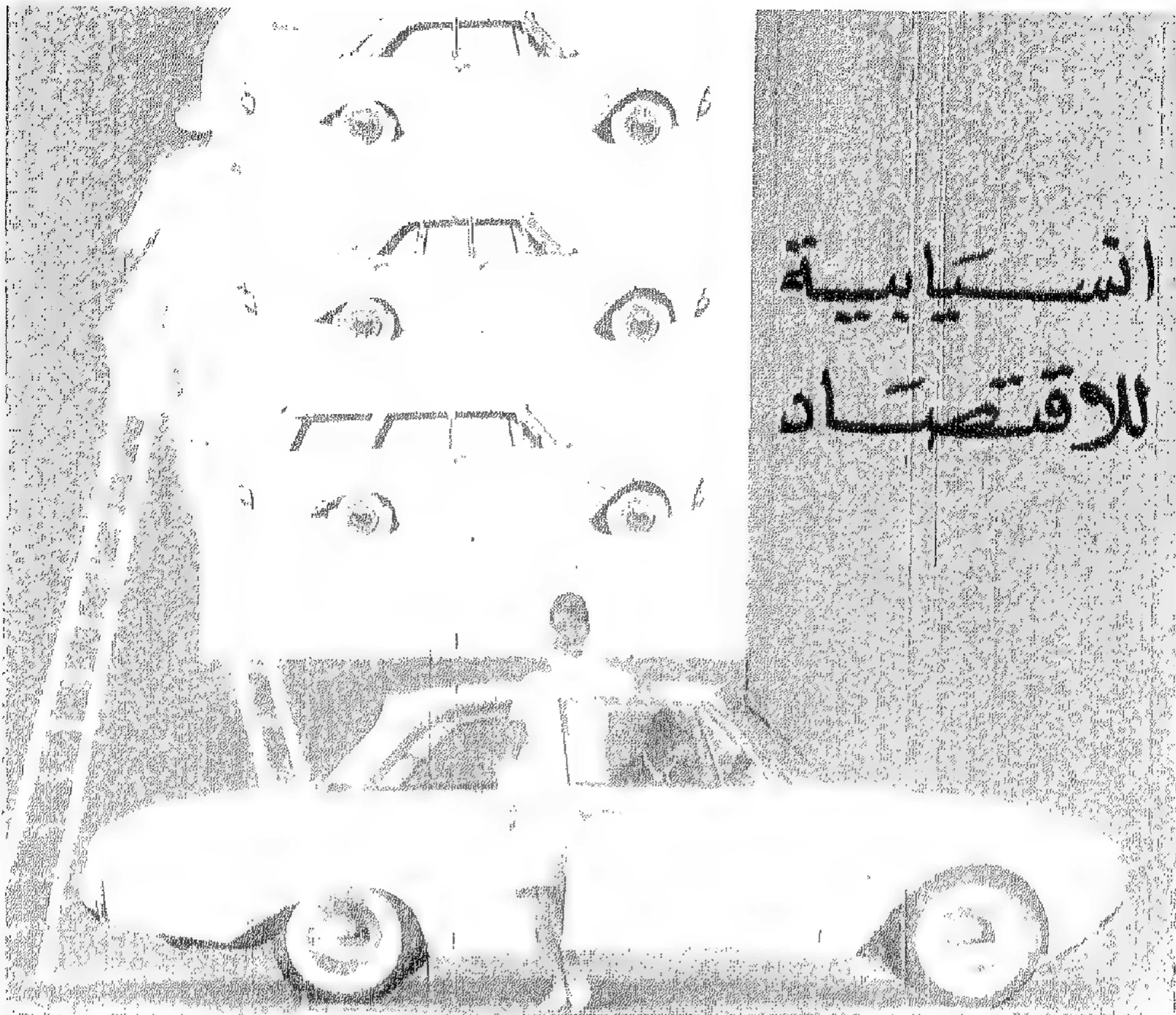
وتقدم أشهى الأطعمة في الرجو!

الأولى فوق الأطلس ..
الأولى فوق الباسيفيكي ..
الأولى في أمريكا اللاتينية ..
الأولى حول العالم ..

✱✱
أكثر شركات الطيران
خبرة في العالم

بريذنت اسبيسيال . اما انتم فليس
للمسافر جراد البحر ، او القطة ، او
البرت الوحيد . او يمكنكم ان تطلبوا
سلفا اسعاد اطعمة خاصة تتلق مع
قوانين الطلاء الخاص .
وانه ليس بعد وكيل اسفاركم ان
يساعدكم في حجز تذاكركم .





السيارة الاقتصادية

انها طريقة جميلة لتكون عمليا ...
 لان كل سيارة تاونس تهيب لك كل ما تطمح فيه من راحة ، واقتصاد ،
 واداء ، وجمال . . . وسيارة تاونس ١٧ م تقدم لك اقتصادا استثنائيا في
 البنترول مضافا اليه السرعة الفريدة وسخاء الاتساع بدون حاجة الى اية
 زيادة ضرورية في مقاساتها من الخارج ، وهناك ايضا الاختيار المتوازن للمحرك
 وعلب التروس الذي يتلاءم مع الذوق الفردي في القيادة . فاذا اخترت
 السيارة الالية ذات البابين (فستحب اتساعها) ، اما السيارة الحقيقية
 ذات الابواب الاربعة (وذات الفتحات الاربع الواسعة) سيارة تيرنرستيشن
 واجون ، (فصممت لتكون سيارة ركاب حقيقية) . لقد صنعت سيارة
 تاونس ١٧ م لارضاء اكثر المطالب صرامة من ناحية الشكل والاداء ، ولتوفى
 بتأكد من ذلك بنفسك عندما تتركب هذه السيارة العملية الجديدة الجميلة من
 فورد بالمانيا

تاونس الجديدة 17M

مت فورد بالمانيا

((كان يخشى على بلده من الوحدة . . ثم أصبح في
طليعة الداعين لها ، العاملين من أجلها . .))

تجربة في نيجيريا

دق جرس التنبيه ، وبدأ أعضاء البرلمان يتدفقون من البهو الى داخل المجلس للجلوس في مقاعدهم ، وفي الساعة التاسعة مساءً تماماً ، ارتفع صوت بالعبارة التقليدية يقول : السيد رئيس المجلس .

وجلس النواب في أماكنهم ، بينما اخذ أحد سعاة المجلس يهبط في ثؤدة الدرجات التسع التي يغطيها السجاد الأحمر وقد امتلأ صدره بالاوزمة والنياشين ، ووضع عصا مذهبة الاطراف على المائدة التي تفصل مقاعد جبهة الحكومة عن مقاعد المعارضة . . وبعد صلاة قصيرة ، صاح رئيس المجلس : النظام وبدأت المناقشة . . وقبل ان يحمي وطيسها ، سار شخص يبدو عليه مظاهر الزهو والكبرياء في خطوات بطيئة نحو مقاعد الحكومة . . وتحولت كل الانظار نحو الوجه الابنوس

للحاج السسير أبو بكر تافاوا باليدا رئيس وزراء نيجيريا

والى جانب الصدى الذي يشبه اصحاء البرلمان البريطاني ، فان للمجلس التشريعي الذي يرأسه السير ابوبكر نكهة خاصة من مؤتمرات الدول الافريقية . . فعلى مقاعد المجلس ، يقبع رجال ذوو قامات طويلة وكسرياء من ابناء قبائل « الهوسا » ، في ثيابهم الفاخرة ذات اللونين الاخضر والقرمزي ، والى جوارهم ابناء قبائل « اليوروبا » في ثيابهم المذهبة بالوانها الصفراء والبرتقالية ، وعلى رؤوسهم قبعات مسطحة القمة لا اطراف لها . . وهم يشكلون فيما بينهم برلمانا من اكثر برلمانات العالم ضخيمجا . .

وكان كل متحدث يقابل بصيحات تحية وهتاف من اصدقائه تقول : اسمعوا . . اسمعوا . . تختلط بها صيحات سخرية واستهزاء

أحدى المجالات الإفريقية يوما بأنه
« يمامة بين الصقور »

وعلى الرغم من هدوئه ، فإن
السير أبو بكر سياسى حاذق فطن ،
وقد اكتسبته قدرته على الخطابة
وعباراته الرنانة المتدفقة لقب
« الصوت الذهبى » .

ولما كان السير أبو بكر مسلما
ورعا ، فإن أعز الألقاب إلى نفسه هو
لقب « الحاج » الذى أضفى عليه بعد
أن حج إلى مكة . . وفى الوقت الذى
يسمى فيه لرفع بلاده المتخلفة
لتلحق بركب القرن العشرين تظل
عيناه النفاذتان تسيلان هدوءا وثقة ،
وهو قل أن يتحدث فى لهجة غاضية .

إن أرض نيجيريا الوعرة
مستطيلة الشكل ، لا تكاد تبلغ فى
مساحتها مساحة الإقليم الجنوبى من
الجمهورية العربية المتحدة ، وهى
تمتد على طول ٩٢٥ كيلو مترا من
خليج غينيا الكثير الانحناءات ، وهى
منطقة متباينة تجمع بين المستنقعات
الحارة والغابات التى لا تنقطع
أمطارها ، والأراضى التى تفسرها
الحشائش المتماوجة ، ثم ترتفع فى
الشمال إلى هضبة قاحلة صلبة يبلغ
ارتفاعها ١٥٠٠ متر

ومن فوق المنصة ، يصيح الرئيس
صيحته الدائمة : النظام . .
النظام . .

وعلى الرغم من كل ذلك فإن
مشكلات الدولة تناقش وتتخذ فيها
القرارات وسط هذا الضجيج

وفى هذا الجو الصاخب الذى يثيره
تدفق الحسرية على إفريقيا ، لا يكاد
يحس أحد بما أظهره نجاح
الديموقراطية فى نيجيريا . أن
نيجيريا لا تدعو فقط للاحتفاظ بكرامة
الفرد وعزته ، بل أنها تطبق هذه
الدعوة . وعندما نال أبناء نيجيريا
الذين يبلغ عددهم ٤٠ مليون
استقلالهم فى أكتوبر الماضى . زاد
عدد سكان إفريقيا الأحرار بنسبة
٥٠ ٪ ، ويسبب هذه الكثرة العددية ،
يبدو لنا أن صوت نيجيريا الواعى الذى
يدعو إلى السير فى طريق وطيد حذر
نحو الرخاء والمظمية القومية ،
سيزداد يعود باطراد فى إفريقيا
الناهضة . .

واعلن أبو بكر تافاوا باليдахو أفضل
رمز لقوى نيجيريا المستقلة وآمالها ،
ويعد رئيس الوزراء المتحفظ المتواضع
الذى بلغ الثامنة والأربعين ، شخصية
نادرة فى أرض اشتهرت بسياسيتها
الذين يلهبون حماسة ، وقد وصفته

وتنبض مدن نيجيريا بقوة التجارة ،
الصاخبة ، ومزيج من الاصباغ الاجنبية
الدخيلة . . وفي « لاجوس »
العاصمة الفيدرالية ، حيث المباني
الجديدة تتألق وسط الاكواخ
الحقيرة ، تسمع الاصوات المتنافرة من
السيارات التي تنطلق في شوارعها ،
بين سيل متدقق من اناس يعبرون
الطريق كيفما شاءوا . .

وأولى الحقائق التي تتميز بها
سياسة نيجيريا ، تلك المنافسة
الاقليمية والدينية التي يبرزها
حرف ٧ هائل طبع على وجه
نيجيريا بوساطة نهري عظيمين ،
أولهما نهر « بنو » الكثير الالتواء ،
ويتبع من جبال الكامرون شرقا ،
والثاني نهر « النيجر » المهيب الذي
يتدفق من الغرب لينضم مع زميله
(بنو) في مجرى واحد ضخم ،
يجرى جنوبا الى خليج غينيا .

وتحت الذراع اليسرى للحرف
٧ في المنطقة الغربية التي يبلغ
عدد سكانها ثمانية ملايين نسمة ،
يعيش اكثر ابناء نيجيريا تقدما ، وهم
أفراد قبائل « يوروبا » الذين يعبدون
اكشـر من . . اله مختلف ،
ويقضون بتقاليد من التنظيم
السياسي ترجع الى قرون عديدة . .

وتحت الذراع اليمنى للحرف ٧
توجد المنطقة الشرقية الكثيفة
الاشجار ، ويقطنها تسعة ملايين
شخص ، وهي موطن قبائل (الايبو)
وهم شعب مستقل خشن ، نصفه
مسيحي والنصف الآخر وثني .

وفي العاصمة الغربية (ابادان)
حيث يعيش ثلاثة ارباع مليون
شخص في صخب وضجيج ، تحت
بحر من الاسقف المصنوعة من
الصفائح ، توجد اول محطة تليفزيون
في افريقيا السوداء ، وأول جامعة في
نيجيريا ، وتسيطر قبائل « يوروبا »
غربا ، وقبائل « الايبو » شرقا على
تجارة نيجيريا ، ومن هذه القبائل
تحصل الحكومة على العدد الاكبر من
موظفيها . . ولكن الثقل الحقيقي
للدولة يقع فوق قمة حرف الـ ٧

. . ففي تلك المنطقة الشمالية ،
يعيش حوالي ٢٠ مليونا اغلبهم من
المسلمين ، وهو مجتمع اقطاعى
بصفة اساسية ، يسيطر فيه على
الحكم امراء « الفولاني » في صرامة
وحزم . . وبفضل هذا العدد الكبير
يسيطر الشمال على مجلس نواب
نيجيريا الفيدرالى ، بينما يسيطر في
شخص أبو بكر تافاوا على شباب
الجنوب اللامع . .

والرجل الذي يحكم نيجيريا اليوم ، يكبر بلده بعامين ، وكان ابوه موظفا صغيرا في خدمة « أمير بوشى » ، ومع ان ابو بكر لم يكن من طائفة الفولاني الاقوياء ، فان مركز أبيه اكسبه ميزة نادرة ، وهى دخول المدرسة في منطقة يكاد يكون كل من فيها من الاميين . . وبعد انتهاء دراسته الثانوية ، التحق بكلية « كاتسينا » لاعداد المعلمين ، وهى لا تفتح ابوابها عادة الا لابناء الصفوة الممتازة من رجال الاقطاع . .

واسنقر ابوبكر بين معلمى مدرسة متوسطة للبنين بعد ان تسليح بهذا القدر من التعليم ، وكان من الممكن أن يمضى حياته كلها فى هذا العمل ، لولا ملاحظة عابرة من صديق قال له يوما انه ليس هناك من ابناء شمال نيجيريا من استطاع اجتياز الامتحان للحصول على درجة مدرس اول . . وأثاره هذا الراى عن ذكاء ابناء الشمال ، فدخل هذا الامتحان واجتازه بسهولة ، وعلى اثر ذلك قرر معهد التربية التابع لجامعة لندن ان يعرض عليه منحة دراسية فى عام ١٩٤٥ .

ولم يكن ابو بكر ممن يهتمون بالسياسة فى ذلك الحين ، ولهذا لم

يلنق بأحد من الشبان الوطنيين الملهبين حماسة ممن كانوا فى لندن يومئذ ، امثال نكروما زعيم غانا ، وجومو كنياتا زعيم كينيا . . وعندما بحثت الاذاعة البريطانية عن شخص من نيجيريا ليتلو دستور ١٩٤٦ الجديد فى اذاعتها الموجهة عبر البحار ، تطوع ابوبكر تافاوا للقيام بهذا العمل ، ولم تكن لديه عندئذ أقل فكرة عن هذه الوثيقة . . كما اعترف بذلك فيما بعد !

ولكنه عندما عاد الى وطنه ، كان الكثيرون من الشبان يعرفون كل شيء عن الدستور . . ووافقت بريطانيا تحت الضغط المتزايد على تأليف جمعيات وطنية محلية فى اقاليم نيجيريا الثلاثة ، مع مجلس تشريعى فيدرالى ، ولكنها كانت جميعا مجرد هيئات استشارية فقط !

ولم يكد يمر عام واحد على عودة او بكر من لندن ، حتى افراه امراء الشمال بالاشتغال بالسياسة ، مدفوعين فى ذلك بالحاجة الى اشخاص متعلمين لشغل المقاعد المخصصة للشمال فى الجمعية الفيدرالية .

وبدا ابوبكر حياته السياسية ، وهو يخشى ان يكتسح الجنوب القوى المتقدم فى التعليم ، الشمال المتخلف

في ظل وحدة نيجيريا ..

وحتى عام ١٩٥١ لم يكن الحل النهائي للمشكلة قد بدأ يظهر ، حتى قبل الشمال تأليف مجلس تشريعي فيدرالى ذى قوة فعلية ، مقابل الحصول على مقاعد تعادل المقاعد المخصصة للشرق والغرب معا .

في ذلك الحين كانت سياسة نيجيريا قد اتخذت صورة ثلاثية الشعب ، بين احزاب الشمال والشرق والغرب ، واصبح ابو بكر حامى مصالح الشمال فى العاصمة ، ومضى فى طريق الوحدة الفيدرالية ، حتى اصبح وزيرا للاشغال

ثم حدث فى عام ١٩٥٥ ان سافر ابو بكر الى الولايات المتحدة لمشاهدة عملية نقل المياه فى نهري اوهايو والميسيسى لمعرفة ان كان من الممكن تطبيق ذلك على نهر النيجر "الذى تسده الرمال .. وبينما كان يجلس ذات ليلة فى غرفة الفندق الذى يقيم فيه فى مانهاتن ، بدأ يفكر ويتأمل فيما شاهده فى امريكا ..

ويقول ان افكاره كانت تدور يومئذ حول حقيقة واحدة ، وهى انه فى أقل من ٢٠٠ سنة ، التحمت هذه اندولة الكبيرة واندمجت شعوبها ذات الاصول الكثيرة المختلفة .. لقصد

اقاموا دولة عظيمة وتناسوا من اين جاءوا .. وهم يفخرون بشيء واحد فقط : هو جنسيتهم الامريكية .

وفى تلك الليلة ، كتب ابو بكر تافاوا لاحسد اصدقائه فى نيجيريا رسالة قال فيها : « لقد اصبحت انسانا آخر منذ اليوم .. اننى لم اكن اومن حتى الآن بأن نيجيريا يمكن ان تصبح دولة متحدة ، ولكن اذا كان الامريكيون قد استطاعوا ان يفعلوا ذلك ، فانا سنفعله »

واصبحت مسألة نيجيريا المتحدة المستقلة بعد ذلك مجرد صياغة دستور واعداد التفاصيل اللازمة لنقل السلطة ..

وفى عام ١٩٥٧ ، كان السير ابوبكر تافاوا قد اصبح رئيسا للوزراء ، فشرع فى اعداد الدولة للاستقلال التام .. وفى اول اكتوبر ١٩٦٠ ، وسط قرع الطبوع واصوات المدافع .. ارتفع علم نيجيريا ذو اللونين الاخضر والابيض مكان العلم البريطانى فى لاجوس ، بينما كان المواطنون يرقصون فرحا وابتهاجا فى شوارع نيجيريا ..

وعلى الرغم من ان حكومة نيجيريا تعد من اكثر الحكومات الشعبية المستقرة فى افريقيا ، فان الاعباء

ومعـمدن « الكولومبايت » الذى يستخدم فى صناعة الطائرات النفاثة ، ولكنها لا تجد المال الكافى لاستخراج ما فيها من رصاص وزيتك وخام الحديد الذى عثر عليه بكميات كبيرة . . . ويحلم ابوبكر تافاوا ببناء اول مصنع للصلب فى غرب افريقيا ، وخزان كبير على نهر النيجر ، ولكن الامل الاكبر لنيجيريا يكمن فى البترول ، بعد ان حفرت شركة شـل اول بئر فى عام ١٩٥٦ ، بعد ٢٥ عاما من التنقيب هناك . وتدل التقديرات الاولى على ان مستنقعات دلتا النيجر تحوى كميات احتياطية تقدر بحوالى ١٠٠٠٠ مليون يرميل .

والمبادئ الاساسية للسياسة الخارجية للسير ابوبكر تافاوا تتمثل بكل بساطة فى قوله « اننا نرى من الخطا ان تورط الحكومة الفيدرالية نفسها مع اى من الكتل الكبرى . . . وسستقوم سياستنا على مصالح نيجيريا ، على ان تتمشى مع المبادئ الاخلاقية والديموقراطية التى نقوم عليها دستورنا »

« ملخصه عن مجله تايم »

الملقاة على كاهل السير ابو بكر ثقيلة مرهقة ، فان مشكلة ادماج القبائل الكبرى وعددها ٢٥٠ بلغاتها المتعددة فى دولة واحدة غير متقسمة ، امر لا يتطلب وقتا فحسب ، بل يستلزم الصبر والتسامح . . . ونيجيريا فى حاجة ماسة الى المدارس ، اذ لا يوجد هناك اكثر من ١٧٥ الف تلميذ فى المدارس الثانوية ، اما من ناحية خريجي الجامعة فان نيجيريا تعد افضل من الكونغو ، وان لم يكن بها الآن اكثر من ٥٣٢ طبيبا و ٦٤٤ محاميا و ٢٠ مهندسا جامعا .

وتعد نيجيريا من الناحية الاقتصادية دولة ذات موارد ، وفقا للمقاييس الافريقية ، فهى تكاد تصل الى حد الاكتفاء الذاتى من ناحية الطعام ، اما من حيث دخل الفرد فانه لا يزيد على ٣٠ جنيهها فى السنة ، والدولة فى حاجة الى رؤوس الاموال لكي تنتقل بالاقتصاد من مرحلة الزراعة الحالية الى مرحلة التصنيع . . . وهى تصدر الفحم والصفير



فى خلال فترة الراحة المخصصة لتناول القهوة فى احدى الشركات ، راح احد الموظفين الجدد يحسب القهوة . . . حتى اذا اتى على كل ما فى القدرح ، وجد مطبوعا فى قاعه هذه الكلمات : « عد الى عملك »

كلمات شابة

شخص واحد ذو ايمان . . يعادل ٩٩ من الذين لا يهتمون الا بالمصلحة .
ستيوارت ميل

ليس من المدهش حقا ان تتمكن الطبيعة من ان تضع جوهرة جميلة ،
بمجرد وضع انسان ما تحت ضغط هائل . . ؟

اذا نظف كل انسان امام بابه . . فسوف يصبح العالم كله نظيفا .
جوته

من أعظم المتناقضات . . ان الانفعالات لا يمكن الوثوق بها ، في حين
انها هي التي تكشف لنا عن أعظم الحقائق !

ان اخفاء الجهل اصعب كثيرا من اكتساب المعرفة

لا يريد الاطفال ان يسمعوا بآذانهم ، بل يريدون ان يروا بأعينهم ، وسوف
تحتاج الى سنوات من الكلام ، لكي تنتزع من رؤوسهم شهادة
غير حكيم . .

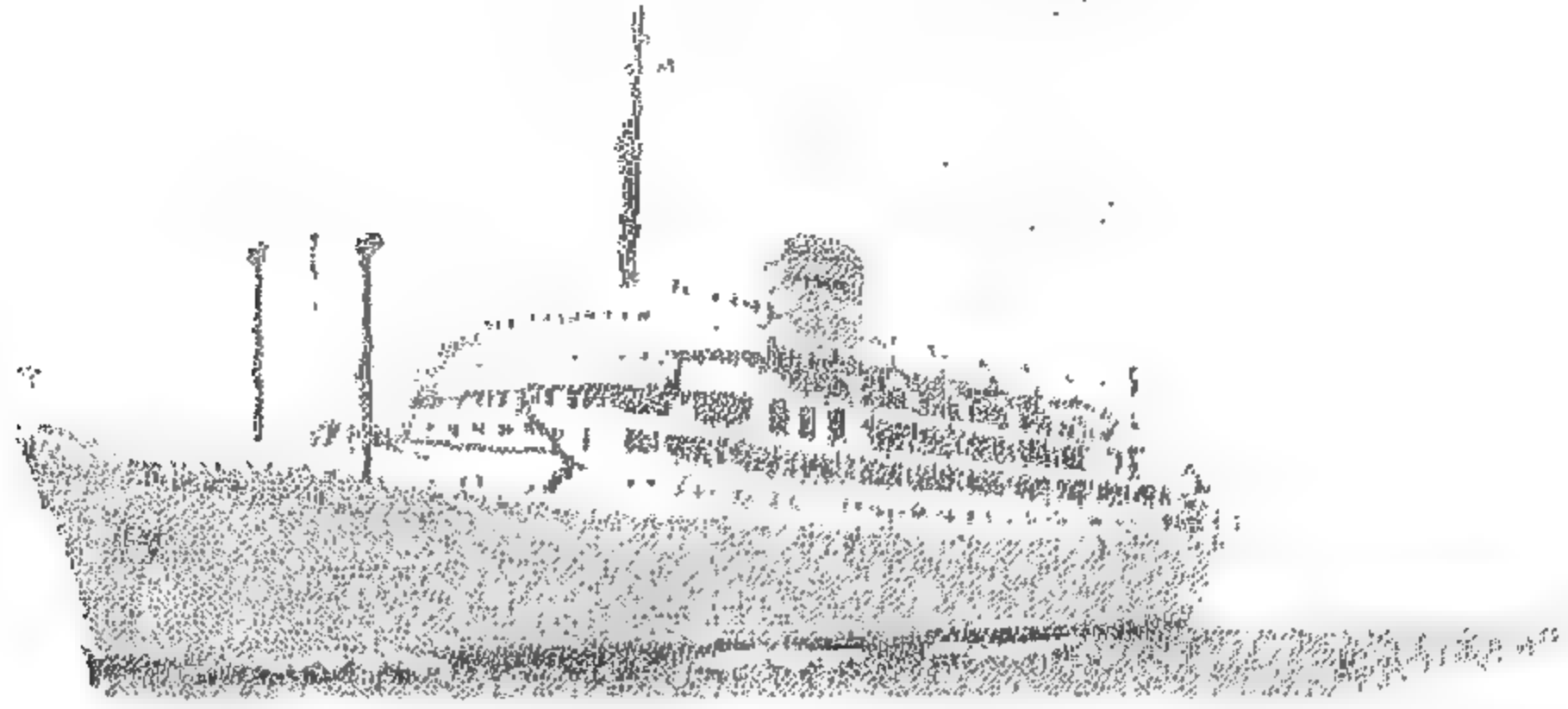
لقد سبق العطف طب العقول بمئات السنين . . ولكن قدمه يجب
الا يقتل من رأيك في قائدته !

ان وخز الضمير ليس الا لمحة من لمحات الله . .

الرياء . . هو المديح الذي تكيهه الرذيلة للفضيلة !

• كنيت نومسون •

١٢ يوما على ظهر سانتا ماريا



« ١٢ يوما من اللفة والقلق على ظهر السفينة التي كان مقورا لها ان تكون قنبلة سياسية تتحول الى ثورة عارمة ... »

رقم ٦١ يوم ٩ يناير ١٩٦١ ، وحتى الساعة الواحدة من صباح ٢٢ يناير، كانت الرحلة تسير في هدوء ونظام واطمئنان، بنفس الطريقة التي تصف بها النشرات رحلتها في البحر الكاريبي وجنوب الاطلنطي ..

وكانت السفينة قد ألفت مراسيها في ميناء « فيجو » الاسباني ، ثم توقفت في ميناء « فانسال » بجزر ماديرا ، وفي « تينرايف » بجزر كناريا، وانطلقت بعد ذلك تواصل رحلتها الطويلة عبر الاطلنطي في طريقها الى ميناء « لاجويرا » بفنزويلا ، حيث صعد اليها بعض الركاب الجدد .. وتوقفت « سانتا ماريا » فترة قصيرة

مشاهد عجيبة ساحرة **هناك** تنتظر في الموانئ التي سستزورها السفينة « .. تلك هي العبارة التي كانت مكتوبة في كل ورقة صغيرة مطوية وجدها كل راكب في مقصورته ، ولكن احدا من ركاب عابرة المحيط البرتغالية الفاخرة (سانتا ماريا) لم يكن يحلم قط بحقيقة المناظر والاصوات الغريبة التي ستكون في انتظاره ...

لقد أطلق اسم سانتا ماريا على هذه السفينة ، تيمنا باسم سفينة « كولبوس » ، لأنها تعد فخر الاسطول التجاري البرتغالي ، وقد اقلعت « سانتا ماريا » في رحلتها

ومترجما لمسرحيات شيكسبير ،
وضابطا في الجيش برتبة كابتن ،
ومفتشا حكوميا على المستعمرات ..
وسجن في البرتغال لمعارضته للحكم
القائم ، ولكنه هرب في عام ١٩٥٨ من
المستشفى العسكري الذي نقل اليه
بعد أن تظاهر بالمرض .

وقد بدأت خطة الاستيلاء على
«سانتا ماريا» تتجمع في ذهن جالفاو
عندما لاحظ أن السفينة تتوقف في
«لاجويرا» وهي ميناء كراكاس
عاصمة فنزويلا - التي يقيم بها -
في كل رحلة تقوم بها الى نصف الكرة
الغربي .. وكان زميله وشريكه في
المؤامرة ، «جورج دي سوتو مايور»
وهو بحار محنك ومحارب قديم من
أعداء فرانكو خلال الحرب الاهلية
الاسبانية، كما اشترك معهما اسباني
آخر يدعى «جوزيه فيلو» .

وعندما ألقت سانتا ماريا مراسيها
في ميناء «لاجويرا» يوم ١٨ يونيو
١٩٦٠ أخفى جالفاو وجهه تحت قبعة
كبيرة عريضة الاطار ونظارة سوداء ،
وصعد الى ظهر السفينة مع بعض
الزوار الآخرين ، وأمضوا ثلاث ساعات
في دراسة اسطح السفينة الثلاثة العليا
وجسر القيادة .. ثم ألقي نظرة على
مقصورة الربان الذي كان يستضيف

في جزيرة «كوراكاو» الهولندية يوم
٢١ يناير لتأخذ ركابا آخرين ، ثم
أقلعت من جديد نحو الميناء قبل
الاخيرة في رحلتها .. ميناء
«ايفرجليدز» بولاية فلوريدا .

واصبح على ظهر السفينة الآن
٥٥٨ راكبا ، بينهم ٤٢ أمريكيا ،
فضلا عن ٣٦٨ من الملاحين .. وكان
بين الركاب ٢٤ رجلا لم تكن وجهتهم
تدخل ضمن خط سير السفينة ..
انهم الرجال الذين كلفوا بالقيام
باجراء عملية استيلاء في تاريخ البحرية
خلال السلم ، وهم من أتباع الجنرال
همبرتو ديلجادو زعيم المعارضين
لرئيس وزراء البرتغال انطونيو
سالازار ، الذي يعيش في المنفى وقد
وضع هؤلاء الرجال خطة للاستيلاء
على السفينة سانتا ماريا وانزال ركابها
في ميناء محايد في أسرع وقت مستطاع ،
واستغلال الضجة التي تثار حول
هذه المغامرة لاعلان الثورة ضد لازار
من مستعمرات البرتغال في افريقيا
وكان زعيم العصابة الصغيرة التي
تسللت الى ظهر السفينة يدعى
«هنريك جالفاو» وهو برتغالي نحيل
الجسد ، ضامر الوجه ، في السادسة
والستين من عمره ، وقد مارس في
حياته أعمالا متباينة ، فكان شاعرا ،

أسلحتهم الكبيرة ، وهى عبارة عن مدفعين رشاشين وأربع بنادق، وقد وضعت علامات من صلبان صغيرة بيضاء فوق الحقائب ، اشارة لموظف الجمر ك الذى أخذ رشوة لتركها تمر دون تفتيش . . وفى يوم السبت انضم اليهم جالفاو الذى طار الى كوراكاو حتى لاكتشف أحسن شخصيته .

فى الساعة الثانية عشرة الا خمس دقائق من مساء السبت ، شرع الضابط الثالث جواو جوزيه كومستا فى القيام بجولته الليلية على جسر «سانتا ماريا» بالاشتراك مع انطونيو دى سوزا البحار تحت التمرين ، واثنين من بحارة السفينة . . وتظر دى سوزا الى موقع السفينة على الخرائط ، فوجد انها على مسافة ١٥٠ ميلا شمال غربى كوراكاو ، فى طريقها الى ممر جامايكا الذى يبعد حوالى ٥٠٠ ميل .

ويقول دى سوزا : « فى الساعة الواحدة صباحا ، كتبت فى سجل السفينة . . نجم لامع وسلسلة من السحب الركامية المنخفضة فوق الافق الشمالى » . . وما كدت انتهى من الكتابة ، حتى سمعت بحارا

بعض أصدقائه فى ذلك الحين . . وفى خلال الرحلات التالية للسفينة ، زار شركاء جالفاو السفينة ليعرفوا أن كانت تحمل أسلحة أو أحدا من البوليس السياسى ، ومقدار ما فيها من وقود وماء وطعام . . . وقد أمدتهم شركة الملاحة برسم تفصيلى للسفينة بناء على طلبهم ، وقاموا كذلك بدراسة نموذج كبير لها ، عرض فى واجهة إحدى ركالات السياحة فى كراكات .

وحددت مواعيد متعددة لهذه المغامرة ، ولكنها لم تنفذ فيها لان الجماعة كانت تواجه مشاكل مالية ، فقد كان عليهم ان يشتروا تذاكر لكل واحد منهم الى لشبونة ثمن كل منها ٢٠٠ دولار ، وكان السفر الى فلوريدا ارخص ، ولكن السفارة الامريكية فى كراكاس رفضت منحهم تأشيرات للدخول ، وكانت هذه الجماعة تضم بعض البرتغاليين والاسبان ، مع قليل من ابناء كوريا وفنزويلا .

وأخيرا وضعت الخطة على أساس ركوب السفينة من ميناء لاجديرا يوم الجمعة ٢٠ يناير ١٩٦١ فى ذلك اليوم، ركب سانتا ماريا ٢٣ رجلا يحملون ثلاث حقائب كبيرة أخفيت فيها

يصيح :

« كوستا .. كوستا .. تعال

وانظر »

« ثم سمعت صوت طلقين ناريتين

.. وهرعت نحو الجسر ، فرأيت

كوستا ملقى على الارض يتألم ..

ثم نطق كلماته الاخيرة قائلا : اذهب

الى الربان »

« واسرعت الى عامل اللاسلكى

كارلوس جارسيا فى غرفته التى تقع

على مسافة ٤٥ مترا من مؤخرة

الجسر لانيته بالامر واطلب منه العناية

بكوستا حتى أوقف الربان . وماكدت

أفتح غرفة اللاسلكى ، حتى أطلق

على شخص يقف الى جوار عامل

اللاسلكى عيارا ناريا أصابنى فى

ذراعى اليسرى .. »

واندفع دى سوزا يهبط الطريق

المؤدى الى الباب الجانبى لمقصورة

الربان ، وعندئذ استقرت رصاصتان

اخرتان فى ظهره ، واحدة أحدثت

ثغرتين فى رئته اليمنى ، والثانية

حطمت اثنين من ضلوعه قبل أن

تستقر على مقربة من عموده الفقرى

.. ومع ذلك فقد استطاع الهبوط

ثم تعثر وانزلقت قدمه ٢٠ درجة

حتى استقر جسمه أمام الباب الجانبى

لمقصورة الربان .. ولكنه لم يستطع

دق الباب أو الصياح، وتناثرت الدماء

حول جسمه ..

وظل الكابتن « ماريو مايا » ربان

سانتا ماريا يغط فى نومه ١٥ دقيقة

أخرى الى أن قرع أحد البحارة باب

مقصورته الامامى ليقول له فى قلق

ان بعض الركاب يطلقون النار فوق

جسر السفينة وقد جرحوا اثنين

من الضباط ..

وأسرع الكابتن ماريو من الباب

الامامى وهو يعتقد ان راكبا أصابه

مس من الجنون أو أن بعض الركاب

أفرطوا فى احتساء الخمر .. وراح

يصعد الدرجات الى الجسر الاعلى ،

وما كادت عيناه تصلان الى مستوى

سطح الجسر ، حتى رأى رجلا يحمل

مسدسا ، فحنى رأسه وأسرع

عائدا الى مقصورته حيث أغلق الباب

من الداخل ، ثم اتصل تليفونيا بغرفة

الآلات ، وبعد أن أمر بوقف المحركات ،

توجه نحو الباب الجانبى للمقصورة ،

فراى من خلال اللوح الزجاجى

دى سوزا راقدًا بلا حراك .. وفتح

الباب قليلا ، فراى شخصا يصوب

اليه بندقيته ، فأسرع باغلاق الباب

ثانية .. واعتكف فى المقصورة .

واتصل الربان بالجسر تليفونيا ،

فسمع صوتا غير مألوف يقول له

— أنا الكابتن جالفاو . لقد استوليت على سفينتك باسم الجنرال همبرتو دلبادو . فينبغي ألا تحسبوا أية مقاومة لاننا سنقوم بها بعنف . . ان الاستسلام سيفيدكم . .

ولم يحاول احدا المقاومة . . فلم يكن بين البحارة او الضابط من يحمل سلاحا ، وقد أصابهم جميعا نوع من التخدير بعد أن فوجئوا بحدوث شيء لا يصدق . . .

وفي خلال نصف ساعة ، كان الثوار قد سيطروا على الجسر وغرفة الاسلحة وعبر الآلات ، وعناصر الضباط والبحارة . . وأصبحت السفينة في أيديهم .

ونقل كوستا ودي سوزا الى مستشفى السفينة ، حيث أنقذ الأطباء حياة دي سوزا بنقل كميات من الدم اليه سريعا ، وايقظوا الاب « اكزاتيسه ابرجوين » قسيس السفينة ليقوم بالطقوس الدينية للمصابين . . وبعد فترة قصيرة مات كوستا ، الذي كان قد تلقى قبل ذلك بأيام قليلة نبأ ولادة بنت له !

وعلى سطح السفينة الذي يقع تحت الجسر ، كان كل الركاب ماعدا القليل منهم نائمين ، لم يحسوا باطلاق النار والصياح الذي تردد . . وحتى

في صباح الاحد استيقظ أكثرهم وارتدوا فلابسهم ، وانطلقوا نحو قاعة الطعام دون أن يدروا أن «سانتا ماريا » قد تحولت من سفينة للرحلات ، الى قنبلة سياسية ، يفترض أن تتحول الى ثورة متفجرة وفي الساعة التاسعة صباحا ، دعى ركاب الدرجتين الاولى والثانية للحضور الى الاستراحة الرئيسية عن طريق مكبرات الصوت ، وهناك ألقى الكابتن مايا كلمة بالبرتغالية قال فيها ان قيادة السفينة سلبت منه بالقوة ، وان البحارة سوف يسيرون بالسفينة بتهديد السلاح . ثم ألقى كل من جالفاو ومايور كلمة عن كفاحهما في سبيل الحرية وتحدث أحد الثوار الآخرين بالانجليزية ، فقال ان أحدا من الركاب لن يناله ضرر وان السفينة سوف تبقى في البحر خمسة أوستة أيام قبل أن تصل الى وجهة غير محددة . . ونقلت مكبرات الصوت الداخلية هذه الرسالة الى بقية أجزاء السفينة التي كانت تنطلق شرقا بسرعة ٢٠ عقدة في الساعة

وقد أثارت هذه البيانات ردود فعل مختلفة بين الركاب . . قالت مسز دوروثي توماس « لم أكن أظن قط ان مثل هذه الامور ممكنة ،

وقال ايبين نيل باتى الذى كان يسافر مع زوجته انهما لم يشعرا قط بخيبة امل ، بل شعرا فقط بشيء من الاثارة . . وثار مانويل لورنزو الذى كان فى طريق عودته من فنزويلا الى البرتغال ، وقال : « هذا شيء شنيع يحدث لرجل يعود الى بلده للتقاعد بعد ان امضى ٣٠ سنة فى الخارج »

وكانت سارا سميث مسافرة مع زوجها دلبرت وابنتهما « ديبورا » وعمرها سبع سنوات ، فقررت مع بعض السيدات المسافرات الاستمرار فى ممارسة رياضة السباحة الصباحية المعتادة فى حوض السفينة ، ولكنهن عندما وجدن رجلين يحملان مدفعين رشاشين فوق السطح الذى يعلو الحوض ، تخلين عن هذه الفكرة !

وبينما كانت سانتا ماريا تواصل سيرها شرقا ، لم يكن هناك من يعرف سر ما حدث بعيداعنها ، غير الجنرال دلجارو وبعض شركائه المقيمين فى البرازيل . .

ولكن حدث فى الساعة السابعة والنصف من صباح الاثنين ٢٣ يناير ، أن شاهد عمال فنار « بونيت فيجى » فى غرب جزيرة سانتا لوتشيا بجزر الهند الغربية سفينة بحرية ضخمة تبرز من بين المطر والضباب . . ولم

يكن من المقرر وصول مثل هذه السفينة الا بعد اسبوعين . . وصوب العمال مناظيرهم المقربة نحو السفينة ، ولكنها كانت على مسافة أربعة أميال فلم يتمكنوا من قراءة اسمها ، واكتفوا بمراقبتها وهى تمر عبر الميناء نحو الشمال . . تم تعود الى مسافة ميل من أرصفة الميناء ، وينزل منها زورق للنجاة ، بينما تعود السفينة الى الشمال من جديد (ويبدو ان جالفاو خشى أن يموت دى سوزا على سطح السفينة ، فقرر انزاله فى سسانتا لوتشيا)

وعقب وصول دى سوزا الى المستشفى بقليل ، تسربت أنباء الاستيلاء على سانتا ماريا الى العالم عن طريق سانتا لوتشيا . . ونشرت الصحف النبأ بعناوين ضخمة على صفحاتها الاولى ، وأذاعته محطات الاذاعة والتليفزيون ، وطار الصحفيون والمصورون الى بورتوريكو ، وسانتا لوتشيا وفنزويلا والبرازيل ، وهم لا يعرفون الى أين يجب أن يذهبوا ، فقد اختفت « سانتا ماريا » عن العيان .

كان المعتقد فى بادىء الامر ان اختفاء السفينة يرجع الى حادث من حوادث القرصنة ، فأرسلت بريطانيا فرقاطتها

« رويتساي » من سانتا لوتشيا
للبحث عن السفينة، وأعلنت البرتغال
حالة التأهب في أسطولها ، وبعثت
أمريكا طائرات أسطولها المزودة
بأحدث أنواع الرادار للبحث عن
سانتا ماريا ، كما أمرت مدمرتيها
« ويلسون » و « داماتو » أن تنطلقا
من بورتوريكو لاعتراض سبيل
السفينة وفقا لقواعد القانون الدولي
الخاصة بالقرصنة والتمرد على ظهور
السفن . . وطلب الى السفن التجارية
التي تمر عبر باب الكاريبي وجنوب
الاطلس البحث عنها .

وأخيرا أبلغت إحدى سفن الشحن
الدنماركية انها شاهدها بعد ظهر يوم
الاربعاء ، اى فى اليوم الثالث للاستيلاء
على السفينة . . وبعد ساعات قليلة
حلقت طائرة تابعة للاسطول الأمريكى
فوق سانتا ماريا ، وكانت على مسافة
٩٠٠ ميل شرقى ترينداد ، تسير فى
طريق يمكن ان يقودها الى الساحل
الشمالى للبرازيل أو الشاطئ الغربى
لأفريقيا .

ولوح ركاب سانتا ماريا للطائرة
وهتفوا لها ، وأخذوا يقفزون ويعانق
بعضهم بعضا فى كل مكان . . واتصل
قائد الطائرة بجالفوا لاسلكيا ، طالبا
منه أن يعكس طريق السفينة ويتقدم

بها نحو بورتوريكو ، ولكن جالفوا
رفض ، قائلا انه فى طريقه الى مستعمرة
انجولا البرتغالية التى تقع على
الشاطئ الغربى لأفريقيا ، ولكنه
مستعد للتفاوض على سطح السفينة
مع أية شخصيات مسئولة من غير
اسبانيا أو البرتغال .

فى هذا الوقت كانت الضجة التى
ثارت حول أنباء القرصنة قد هدأت .
وقال جالفوا فى رسائله اللاسلكية
الكثيرة انه يعمل فقط لتحرير
البرتغال . واعتبرت الدول التى
يعنيها الامر أن جالفوا ثائر حقيقى
لا يبحث عن كسب خاص من مغامرته ،
ومن ثم غيرت موقفها الاصلى بصفة
عامة ، ولكن الجميع كانوا مهتمين
بانزال الركاب بسلام .

كانت سانتا ماريا تتبع طريقا غير
منتظم أثناء سيرها مما زاد الحيرة
فى قلوب الذين على ظهرها . . ويقول
ارثر باتون المحاسب المتقاعد من بلدة
« بولدرسىتى » بولاية نيفادا : لم نكن
نعرف قط أين نحن . . أو الى أين
نسير . . ولم نكن نعرف حقيقة
الوقت ، لان أحدا لم يذكر لنا شيئا
عن اجتياز حدود مناطق الوقت
المختلفة . .

وعلى الرغم من الشكوك والخاوف،

فقد ظلت الحياة بمشاكلها الخاصة ومباهجها تسير في طريقها على ظهر السفينة .. ففي خلال الاسبوع الاول ، أصيبت الطفلة ديبورا بالحصبة ، ووضعت احدى الراكبات طفلا .. والتقى شاب هولندي بفتاة اسبانية فأحب كل منهما الآخر وتعاهدا على الزواج ، وتعلم طفل اسباني كيف يسير على قدميه لأول مرة ..

وبعد أن راقبت مسز سميث وصديقاتها الثوار المسلحين لمدة ثلاثة أيام ، قرون العودة للسباحة في الحوض من جديد ، كما عاد آخرون للتمتع بحمامات الشمس ولعب كرة الطاولة أو السير على سطح الباخرة ، والقراءة ولعب الورق ، وأخذت الفرقة الموسيقية للسفينة تعزف الحانها اثناء الغداء والعشاء والرقص .

والقى السكابتين جالفاو - الذي يتمتع بسحر كبير وأدب جم - خطابا على الركاب في استراحة الدرجة الاولى ، فاعتذر عما يكون قد حاق بهم من ضرر ، وعندما شكت له مسز جون ديتز من قلقها لانها لم تستطع ممارسة رياضتها على السطح الامامي للسفينة ، لان الثوار منعوا السير فيه ، أمر جالفاو بالسماح لها

ولغيرها باستخدام هذه المنطقة . ولكن كان هناك ركاب وملاحون آخرون لا يأخذون الامور بهذه السهولة .. فالكندي لورانس وليامز ، الذي كان يتوقع أن تعود بنسابق الثوار الى اطلاق نيرانها في اية لحظة ، سجل احساسه في مذكرات اخفاها بين نوتته الموسيقية ، وكان يلقي بين حين وآخر زجاجات في البحر تحمل بعض الرسائل .. والبروفيسور فلويد برستون الاستاذ بجامعة كانساس كان ثائرا لان هذه الثورة ستؤخره عن موعد بدء الفترة الثانية في الكلية !

وعلى الاسطح السفلى للسفينة ، حيث يعيش أكثر من ٣٠٠ راكب ، تعطلت أجهزة تكييف الهواء مما جعل الهواء شديد الحرارة في غرفهم .. ولم تستطع أكثر النساء الحوامل تحمل هذه الحرارة ، وكان كثير من الركاب من أبناء البرتغال الذين يشعرون بالقلق لانهم يتورطون في السياسة التي تتضمنها هذه العملية .

وكان الملاحون البرتغاليون يزدادون كآبة وهبوطا في الروح المعنوية ، فقد كانوا يتساءلون : ما هي مشروعات جلفاو بعد انزال الركاب ؟ والى أين سيأخذ السفينة ؟ وهل يطلق

الاسطول البرتغالي نيرانه عليها ؟

وقد أدى القلق الذي ساور البحارة بشأن سلامتهم ، الى عدم اهتمامهم بنظافة سطح السفينة أو ابدال أغطية الاسرة في الغرف .. حتى عاملة التجميل استبدت بها الحيرة فألفت كل مواعيدها .

كانت الشائعات تسرى في أنحاء السفينة مسرى النار في الهشيم .. حدث مرة عندما أزال الثوار الاغطية عن زوارق النجاة ، أن ترددت شائعة بأن جالفاو سينزل الركاب على مقربة من احدى الجزر .

وتقول مسز جوان هاربرسون : « كان من أهم الموضوعات التي يبحثها الركاب ، موضوع الملابس التي ينبغي ارتداؤها في قوارب النجاة .. وقد تساءلت بعض السيدات عما اذا كان من المناسب ارتداء معاطف الفراء الثمين ، بينما كان بعض الرجال يشعرون بقلق على سياراتهم ... وكنا جميعا في قلق حول متاعنا ، والاشياء التي اشتريناها من أوربا على سبيل الذكرى » ..

وحتى جالفاو نفسه لم يكن يعرف متى وأين يستطيع انزال الركاب ، فقد اضطربت خططه بما أسماه « مملأ انسانيا » عندما أنزل دى سوزا

الى البر عند جزيرة سانتا لوتشيا، وكانت خطته الاساسية تقضى عليه بالاتجاه نحو شاطئ افريقيا قبل أن يكتشف عدم وصول السفينة الى فلوريدا في موعدها يوم ٢٤ يناير، وعندما كان أحد الركاب يسأله عن موعد وصول السفينة الى البر ، كان يجيبه في أدب : « في أقرب وقت .. ربما غدا » .

وأصبحت كلمة غد هي رده الوحيد على كل سؤال ، حتى أطلق الركاب على السفينة اسم « سانتا مانانا » ومعناها بالبرتغالية « القديس غدا »

ومهما كانت آراؤهم الخاصة عن جالفاو والقضية التي يعمل من أجلها، فقد ظل الركاب يحتفظون بحيادهم الدقيق ، ويتفادون المناقشات السياسية .

واخذ الثوار يتخلون تدريجا عن مسلكتهم العسكرية الصارم .. حتى أصبح من العسيرا حيانا التفرقة بينهم وبين الركاب .. كان بعضهم يمرح في حردن السباحة بينما يقفز ملاؤهم في الحراسة ، وفي الامسيات عندما تنتهى نوبة بعضهم ، كانوا يخلعون ثيابهم العسكرية ، ويلبسون ثيابا مدنية ويجلسون في قاعات السفينة، ويدفعون ثمن ما يحتسون من

مشروبات ، أوراقا مختومة بالحروف
الاولى من اسم منظمتهم .. كما
كانوا يرقصون مع الركاب .

وفى اليوم السادس ، اذاع الثوار
بيانا على الركاب قالوا فيه انهم
يأملون انزالهم فى ميناء برازيلى ..
وذكرت مسز هاربرسون التى كلمت
جالفاو بالاسبانية انه ابلغها ان «جانيو
دى سيلفا كوادروس» الرئيس
الجديد للبرازيل من اصدقائه القداماء
وان الثوار سيكونون آمنين اذا رسوا
بالسفينة فى البرازيل وانزلوا الركاب
هناك ثم واصلوا السير بعد ذلك .

وتقول السيدة : لقد أصبح موعد
تنصيب كوادروس أهم بالنسبة
للأمريكيين من تنصيب الرئيس
كنيدى .. وقد ظلوا يعدون الأيام
بل الساعات الباقية على هذا الموعد
وهو ٣١ يناير ! ..

وفى نفس الوقت ، كان جالفوا يقوم
بمساومات لاسبلية مع البحرية
الامريكية التى كانت تزدد لهفة على
انزال الركاب .. وبعد تبادل عدة
رسائل ، اقترحت البحرية الامريكية
أن يتقابل جالفوا مع الاميرال «الين
سميث» على ظهر (سانتا ماريا) ،
على مسافة ٢٠ ميلا خارج ميناء
«رسييف» البرازيلى فأجاب جالفوا

بالقبول .. وعندئذ جاءه الرد يقول
« أفضل تمنياتنا لك . الاسطون
الامريكى »

وفى ليلة ٣٠ يناير ، أقام جالفوا
حفلا عشاء للوداع .. وكانت قائمة
العشاء الخاصة بالحفل مطبوعا على
رأسها عبارة « سانتا ماريا فى طريقها
الى الحرية » . وكان العشاء رائعا
متعدد الالوان ، كما أمر جالفوا بتقديم
الشمبانيا مجانا لركاب الدرجة الثالثة ،
وطلب كثيرون من الركاب توقيعه
على قوائم الطعام . وبعد العشاء
أقيمت حفلة راقصة فى القاعة
الرئيسية التى زينت زينة رائعة

وفى يوم ٣١ يناير ، صعد الاميرال
الامريكى سميث الى « سانتا ماريا »
من مدمرته ، وتباحث مع جالفوا الذى
قال له : سوف ندخل البرازيل غدا .
لقد كنا نطالب بضمانات تتعلق
بالسماح لنا بمواصلة السفر . وقد
حصلنا على هذه الضمانات من الرئيس
البرازيلى الجديد ..

وكان الرئيس كوادروس قد أعرب
قبل تنصيبه باعتباره مواطنا عاديا ،
عن عطفه على قضية جالفوا ، ولكنه
بصفته رئيسا للجمهورية ، أصبح
ملتزما بالعمل بما فيه صالح دولته
وعلاقاتها الدولية ، فضلا عن ضرورة

مراعاة حقوق أصحاب السفينة سانتا ماريا .

التليفزيون والسينما قد تجمعوا في ميناء (رسيفت) .

ولكن المحادثات بين جالفاو والاميرال سميث لم تحل مشكلة انزال الركاب بسلام . وبعد الاجتماع تحدث سميث الى الركاب من مكبرات الصوت فحثهم على الصبر مؤكدا لهم ان الاسطول الامريكى لن يغادر المنطقة . . . وقد خيب ذلك النبا أمل أغلب الامريكيين ، الذين كانت آمالهم قد انتعشت عند وصول اميرال سميث الى سطح السفينة .

وازداد اهتمام العالم بسانتا ماريا وركابها الاسرى ، بينما كانت الانباء لا تزال قليلة ، ومتضاربة في أغلب الاحيان . وبعد أن عاد الاميرال الى مدمرته ، هبطت طائرة صغيرة على مقربة من السفينة وألقت شسخصا بمظلة واقية في الماء وطفا الرجل على سطح الماء ثم نفخ قارباً من المطاط واتجه به نحو جانب السفينة حيث رفعه البعارة الى سطحها ، واتضح انه مصور احدى المجلات الفرنسية . وحاول مصورا آخر ان يكرر هذا العمل ، ولكنه سقط بعيدا جدا عن هدفه وأخرجته مدمرة أمريكية من البحر . وفي نفس الوقت كان أكثر من ١٠٠ مخبر ومصور صحفي ومصوري

وعندما وصل جالفاو بالسفينة داخل حدود الاميال الثلاثة للمياه الاقليمية للبرازيل يوم أول فبراير ، وكانت الاحوال التي تدهورت ماديا وعاطفيا على سطح السفينة تعمل على اضعاف مركزه بسرعة . . فقد رفض وفد من السلطات البرازيلية أن يقدم له أية ضمانات ، وقالوا له :

— أدخل السفينة أولا وأنزل الركاب . . ثم اجلس للتحدث في الامر .

ورأى جالفاو خططه تنهار . . ولم يكن في استطاعته أن يخرج بالسفينة الى البحر ثانية بلا وقود ، وكان أحد المحركات قد أصيب بخلل ، كما كان الطعام قليلا ، فضلا عن قلة الماء الى حد كبير ، لان الضباط والبعارة كانوا يتركون صنابير الماء مفتوحة دائما . . وكانت الحرارة وسوء التغذية بالإضافة الى الحيرة والقلق تسبب انهيارا عصبيا بين نساء البعارة الثالثة .

وتبدلت حالة البعارة من الخوف الى الغضب ، وعندما اقترب بعضهم بجماعة من الشوار قرب استراحة الدرجة الاولى ، وسمعوا ان كل البعارة يعتزمون مغادرة المركب مع الركاب .

حدث هياج وهرج ، وأقبل جالفاو يعدو ، فاذا به يقابل بصيحات تقول: الكل سيغادر السفينة .. الكل فصاح جالفاو قائلاً : ... كلا ... لن يرحل أحد منكم .

وحدثت اشتباكات بين الرجال ، وعندئذ صاح جالفاو بلهجة أمرة : - عودوا الى اماكنكم .

وصوب رجاله بنادقهم ، فتراجع البحارة .

وفي صباح يوم ٢ فبراير ، جاء وفد آخر من البحارة بتحريض الكثيرين من ركاب الدرجة الثالثة ، وطالبوا « مايور » بادخال السفينة الى الميناء ولما رأى ثورة تختمر على نطاق واسع حتى رأسه واستدار بعيداً .

وفي الساعة الحادية عشرة والدقيقة ٢١ صباحاً دخلت سانتا ماريا ميناء « رسييف » رافعة أعلامها ، بينما كانت الموسيقى العسكرية تعزف أناشيدها من مكبرات الصوت وسار الكتائب جالفاو بين الركاب مودعاً ، كما قبل يد مسز وتيتز ..

وألقت السفينة مراسيها على مسافة ٥٠٠ ياردة من أرض الميناء . واتجهت اليها القاطرات البحرية لنقل الركاب الى الشاطئ .

وصعد بحارة الاسطول البرازيلي الى ظهر سانتا ماريا ليتولوا أمرها ، بينما كان الركاب يجمعون متاعهم الذي يضم عربات للأطفال ودراجات وآلات تصوير وسلالات مليئة بأشياء للذكرى ... وساروا فوق الألواح الخشبية الممتدة الى السفن القاطرة ..

كان البعض يبكي فرحاً ، والبعض يبتسم ... بينما ظهرت أمارات الاحتقار أو القلق على وجوه فريق آخر ..

وبالنسبة للركاب الذين أخذوا يغادرون السفينة ، والملاحين الذين ينتظرون مغادرتها يصبر ناقد .. وهنريك جالفاو الذي يقف في صلابة وكبرياء فوق جسر السفينة .. وبالنسبة للعالم المدهول .. انتهت الرحلة رقم ٦١ للسفينة « سانتا ماريا » !

بقلم جوزيف بلانك



رجل أم قار

في خلال مناقشة حامية بين اثنين من موظفي المكتب ، قال أحدهما للآخر : - انني رجل بكل تأكيد .. فان زوجتي لا تسمح لي أن أكون قاراً ، لانها تخاف الفئران ! ..



زُرنا أوروبّا بأقل النفقات

((تستطيع ان تتمتع بمشاهدة الدنيا
بأقل النفقات اذا اتبعت هذه القواعد))

كان هناك ١٢ دولارا ونصف دولار فقط في حسابى بالبنك ، وهو الحساب الذى فتحه لى زوجى ثم قال : « الآن يمكنك ادخار كل ماتستطيعين يا عزيزتى » (واعتقد انه كان يتوقع منى ان اشترى غطاء جديدا للارايكة ، او ورقا لجدران

بدأت المسألة كلها بكتاب فوق رف احدى المكتبات .. كان عنوانه على ما اذكر « كيف تسافر بمبلغ اقل » وكان الفصل الاخير منه يقول : « تستطيع ان تذهب حتى الى اوربا » .. وكانت هذه الكلمات هى التى دفعتنى الى اتخاذ قرارى ..

غرفة الاطفال) . . وكانت طفلتنا نانسي قد ولدت حديثا ، ولما كان اخوتها الثلاثة الاكبر سنا لن يرضوا قط بتركها وحدها ، فقد قررت في نفسى انه لابد من انقضاء ثلاث سنوات اخرى قبل ان نصبح صالحين للقيام بجولة كبرى في اوربا ، مهما افعل في هذه السنوات . .

وبدأنا ندخر كل مايمكننا ادخاره . . فأخذنا نأكل علب التونة ، والبيض والسجق وكل شيء يوفر من حساب المطبخ ، والفينا الكماليات ، واختصرنا مشاهدة السينما الى اقل عدد من المرات ، واذا اردنا الترفيه من انفسنا رحنا ندرس الخرائط التي الصقناها على جدران المطبخ ، وهي خرائط جميلة ملونة ، ارسلت اليها بلا مقابل من الادارة الخارجية باحدى شركات البترول الكبرى .

ويوم كتبت لمكاتب السياحة التابعة لدول غرب اوربا في نيسويورك ، كان هناك ١٥٠ دولارا في حسابي في البنك ، وقد قلت في رسائلي لهذه المكاتب :

« انا وزوجى واطفالنا الاربعة ننوى السفر بالسيارة في بلدكم بعد حوالى عامين من الآن ، وستكون ميزانيتنا صغيرة جدا ، فهل تنكرمون

بارسال بعض ثرائكم الينا ؟ » وقد اضطررنا لاستخدام سلة ملابس لكى نستطيع الاحتفاظ بكل المطبوعات التى تلقيناها . فقد بعثت لنا بريطانيا معلومات عن «مشاهدتهم الاطفال في لندن وما حولها » وبعثت فرنسا قائمة بالفنادق والغرف المتواضعة في باريس وضواحيها ، وذكرت لنا ايطاليا اين نستطيع شراء كوبونات البنزين لكى توفر ٣٠٪ من ثمنه عندما نذهب بالسيارة الى روما ، وامتدنا سنويـسرا بجدول لمواعيد القطارات التى ستحملنا ونحن جلوس في سيارتنا ، فوق عربات حديدية مسطحة ، للمرور من خلال انفاق الجبال ، اذا اغلق الجليد الممرات . . وكان علينا ان نستأجر سيارة ، فأمدنا مكتب السياحة البريطانى باسم مؤسسة يمكنها ان تزودنا بما نحتاج اليه ، وهى مركبة عالية تشبه الاوتوبيس ذات مقاعد على الجانبين للنوم ، واجرها ٨٠ جنيهها في الشهر .

واحضرت الى البيت كميات كبيرة من كتب السياحة من المكتبات ، ورحنا نلعب لعبة (الفوازير) على مائدة العشاء حول المعلومات التى فيها . . فكان طفلنا « بول » الذى

لعل أفضل دليل سياحي لأوروبا هو كتاب «في أوروبا بخمسة دولارات في اليوم» بقلم آرثر فرومر الجندي الأمريكي السابق الذي سافر كثيرا في إجازاته خلال خدمته في ألمانيا عام ١٩٥٤ - ١٩٥٥ .

والقواعد الأساسية الست التي يوصي بها فرومر للمسافرين الى الخارج الذين يريدون توفير نفودهم هي :

القاعدة ١ - سافر في أوروبا بالطريقة التي تسافر بها الطبقة الوسطى من الأوروبيين فأنزل حيث ينزلون وكل مما ياكلون ، فستجد أسعارا يتحملها دخلهم وهو عادة ربع أو ثلث ما ينفقه الأمريكيون في المكان نفسه .

القاعدة ٢ - تستطيع أن تصرف ثلثي نفقات فندقك على الأقل ، بالاختيار الدقيق بين فنادق الدرجة الثانية . فإن إدارات السياحة تعد كثيرا من الفنادق من الدرجة الثانية لأنه ليس بهامصعد أو ثقله غرفها ذات الحمامات الخاصة في حين أن هذه الفنادق حقيقة من الدرجة الأولى .

القاعدة ٣ - افحص الغرف قبل أن تسجل اسمك في الفندق . فالسائح الانجليزي الذي يحترم نفسه لا يتنزل قط في فندق قبل أن يفحص الغرفة المعروضة عليه .

القاعدة ٤ - لا تطلب غرفة بحمام خاص لكل الغرف في فنادق أوروبا تقريبا بها مياه ساخنة وباردة وبعضها به دورة مياه خاصة .

أما الحمامات الخاصة فشيء آخر . والغرفة ذات الحمام أجرها ٦ دولارات بينما الغرفة التي بلا حمام أجرها دولاران فقط في اليوم .

قاعدة ٥ - تناول طعامك في المطاعم التي تعرض قوائم طعامها في النافذة اختر مطعما يقدم عشاء محدد الثمن وبذلك توفر ٥٠٪ من نفقات العشاء

قاعدة ٦ - لا تطلب قطورا على الطريقة الأمريكية الا في بريطانيا وهولندا ، حيث تتضمن أسعار الغرف عادة فطورا سخيا .

لنا الحصول على عدد مضاعف من الكلمات مقابل نفودنا .

وكنت أعرف أن السفر في غير مواسم السياحة أرخص كثيرا ، كما أن تفادي ذروة موسم الصيف ، معناه أننا لن نضطر الى حجز أماكننا مقدما الا في المدن الكبرى . وهكذا

بلغ الخامسة يعرف مكان البرج الذي يميل . . واليزابيث ابنة الثامنة ،

تعرف أن كلمة « مرسى » بالفرنسية معناها أشكرك . . واشتركت أنا وزوجي في تلقى لدروس بلغة أجنبية ، فاختار هو الألمانية وأنا الفرنسية : لأنه كان يرى أن هذه الطريقة تكفل

قررنا ان نرحل في ابريل عندما تبدأ
اجازة الربيع المدرسية ..

وقررنا ان نتلق بالسيارة من
بلدتنا (ايفانستون) بولاية النيوى ،
الى نيويورك ، حيث نترك سيارتنا في
مطار ايدلوايلد ونركب الطائرة الى
لندن في الدرجة الاقتصادية . وهناك
نضع عتادنا في سيارة من طراز
« ستيشن واجون » تقف في انتظارنا
هناك ، ثم نعبر القنال الانجليزى على
المعدية لكى نبدأ جولتنا في اوروبا لمدة
اربعة اسابيع .

وكانت الميزانية التى وضعناها
هى ٧ جنيهات فى اليوم للاكل والاقامة
وكل النفقات اللازمة لنا نحن الستة
بما فيها رسوم دخول القلاع الاثرية
واجور التاكسى فى لندن وثمان اربعة
احذية خشبية فى هولندا ، فضلا
عن اجر السفر بالطائرة ذهابا وايابا ،
وتكاليف استئجار السيارة وغيرها
من وسائل النقل .

وفى شهر يناير كانت مدخراتنا
قد بلغت ٣٠٠٠ دولار - حوالى
١٠٥٠ جنيهها . . . وذلك من كل
دولار استطعنا ادخاره ، وامتناعنا عن
عن استبدال سيارتنا القديمة . .
وبدأنا نقوم بتجارب لحزم الحقائق
والمعدات ، واعدت قائمة بكل مايجب

حزمه ، كجوارب للركبة ، وسترات
ثقيلة ، واحذية ذات نعل من الكريب
للمساحيق التى يغمرها الحصى ،
واشرطة من المطاط لشعر الطفلة
نانسى ، وحبال للملابس يمكن ان تمتد
وشهادات صحية ، والقاموس المصور ،
وكتب المدرسة حتى يستطيع الاطفال
انجاز واجباتهم المدرسية خلال
الرحلة . . بل وضعنا ايضا اربع
سلال صغيرة لعيد الفصح - لاننا
سنهبط فى لندن خلال عيد الفصح -
ولم ننس كراسية بيضاء لسجيل
مذكراتنا اليومية عن الرحلة ، وما
يجب ان نراه ، واسماء الفنادق
الرخيصة . . وحزمنا كل شئ فى
حقائب مستعارة من الكشافين ، وفى
حقائبنا الخاصة المحطمة ، ووضعناها
جميعا بعناية فى السيارة ، ثم اعدناها
مرة اخرى بعد انتهاء التجربة الى
البيت . . ولا بد ان الجيران قد ظنوا
اننا اصبنا بجنون !

واخيرا جاء ابريل . . وعدنا
نحزم كل شئ من جديد ، ثم انطلقنا
للقيام بجولتنا الكبرى فى اوروبا . .
كانت هناك سيارة من طراز
(ستيشن واجون) تقف فى انتظارنا
بمطار لندن عندما هبطت بنا الطائرة
وذهبنا لنرى الملكة ، ورأيناها فعلا

بعد ساعة من وصولنا ، ولوحت لنا
بيندها نحن ورعاياها الذين اصطفوا
في الطريق لتحيتها وهي تغادر كنيسة
قصر وندسبور بعد حضور صلاة
عيد الفصح .

وكان هناك اشخاص آخرون
يلوحون لنا بأيديهم . . وفي كل انحاء
أوروبا كنا نسأل انفسنا . . هل
يفعلون ذلك بسبب حجم سيارتنا
الكبيرة المرتفعة ، أو ربما كانوا
يلوحون لنا لاننا كنا نسير في الاتجاه
الخاطئ بصفة عامة في الشوارع
ذات الاتجاه الواحد . . وكان جنود
البوليس الانجليز والفرنسيون
والايطاليون يرشدوننا الى الاتجاه
الصحيح بابتسامة وتحية ، بينما كان
بعض أهل المدن التي نجتازها يسرون
بدراجاتهم امامنا لارشادنا الى وجهتنا
. . ووجدنا ان اكثر عمال محطات
البنزين من النساء غالبا ، وهن
شابات ساحرات جذابات يقدمن
الفاكهة للأطفال ، ويمطوننا بقية النقود
صحيحة !

كنا نتوقف كل يوم قبل الظهر امام
متاجر المدن الصغرى ، ونشتري الخبز
واللحم البارد ، والبسكويت والجبن
والفاكهة اللازمة لطعامنا خلال
الرحلة ، أما العشاء فكنا نتناوله في

المطاعم . . ففي مطاعم فرنسا وجدنا
البيض المقلى يوازي سمك التونة
والشعرية التي نأكلها في البلدة . .
وفي بلجيكا كان خدم المطعم « شاتو
بريان » يقدمون الاطعمة على صحاف
من الفضة ، يسبقها حساء من
الهلام ، وتتبعها فاتورة عجيبة بمبلغ
٢٥. فرنكا بلجيكية ، أي ١٧٥ قرشا
لعشاء بديع لسته اشخاص .

وكانت المدن التي نمضي فيها الليل
كلها ذات فنادق نظيفة جذابة
وكانت كلمة « هذا باهظ الثمن »
التي اذكرها دائما تتيح لنا الحصول
على غرف تحت السطح مباشرة كل
مرة ، وكلما ارتفع مكان الغرفة قل
اجرها ، وكان هذا سببا طيبا لكي
نحزم حقائبنا بسهولة ولا سيما اننا
كنا نحمل اكياسنا بأيدينا .

كنا نصعد الدرجات الضيقة في
برج لندن حيث فقدت ملكات بريطانيا
القديمات رؤوسهن ، ولكننا كنا نترنح
حول الدرجات الصخرية وفوقها
ببرج ييزا المائل ، وقد تسلقنا برج ايفل
بدرجاته الجديدة . . وتسلقنا
تلا في بلدة « كوشيم » بألمانيا الغربية
وجذبنا « مشاية » الطفلة الوليدة
خلفنا لكي نرى قلعة شهيرة ، كما
تسلقنا في العام الماضي سفح جبل

« اديليسورن » بسويسرا لنقطف زهور تباشير الربيع ، وصعدنا فوق حاجز المياه لنحصل على صورة لثلاث طواحين هواء هولندية .. وصعدنا الطريق المنحني نحو البحر في « بورتو فينسو » لنركب الزورق البخارى على طول ساحل الريفيرا الايطالى واخيرا ركبنا المعديّة التى حملتنا نحن والسيارة عبر القنال الانجليزى .

كانت مغامرة تصلح لقصة كتاب بالالوان الحية ، ودرسا متحركا من دروس التاريخ لن ينساه الاطفال الكبار قط . كما وجد الصغار متعة عند كل انحناء فى الطريق .. كان الرجال ينقلون احذية خشبية وهم يقومون بتعبئة زجاجات اللبن فى مزرعة للالبان .. والبيوت السويسرية الصغيرة التى تشبه بيوت العرائس ، وكانت الفتيات المرشحات يتولين تسليّة الصغار بالالعاب والغناء . وفى طريقنا الى « امباين » وجدت منظم المداخن يرتدى قبعة سوداء عالية وقد انطلق فى الطريق فوق دراجته .. والخسان الايطاليات يحملن الماء من بلدتهن القديمة فى

دلاء من البلاستيك الزاهى الالوان . وكانت الصور تتغير ونحن منطلقون فى طريقنا من مدينة لآخرى ، ولكن السهولة التى كنا نعبر بها الحدود لم تتغير قط .. والمرة الوحيدة التى فتح فيها احد موظفى الجمارك حقيبتنا ، هى عند عودتنا الى امريكا .. وقد فتح الموظف حقيبة واحدة مملئة بالثياب القذرة ، ثم حرق فيها مندهشا وقال لنا جميعا :

— هل تمتعتم حقا بوقت طيب ؟
الواقع اننا تمتعنا به بكل تأكيد .
مقابل المزيد من المتاعب وعددنا الذى يصل الى ستة ، فقد كنا نواجه عندئذ متعة مضاعفة ست مرات ، هذا فضلا عن ان بعض الخشونة التى نلاقيها فى المطارات افضل من البقاء ساكنين فى البيت ..

لقد عدنا جميعا الى الوطن ..
فهل تعرف ماذا سناكل فى العشاء ؟
حسنا .. انه سيجق ايضا ، فقد اقيت نظرة طويلة على كتاب جديد فى المكتبة عنوانه « حول العالم : - ٨٠ دولارا » .. وربما بدأنا تلك الرحلة بعد ثلاث سنوات

ملخصة عن مجلة بيرنثس بقلم فيليب بلودجيت



عندما قيل للممثل الهزلى جروشو ماركس خلال رحلة جوية انه يستطيع أن يدخن اذا لم يزعم ذلك السيدات الراكبات فى الطائرة ، قال على الفور :
— اذا كان معنى هذا أن لى الخيار .. فأننى افضل أن أزعم السيدات ! .

((ليس التفكير شيئاً يدور في المخ وحده
.. بل هو عملية تكتشف الجسم كله ..))

عش ف ابنهـاج

« بالاضطراب العصبي النفساني »
وهو يعرف اليوم باسم المرض
« الجسماني النفساني » .. انه
ليس مرضاً يظن فيه المريض انه
مريض فحسب ، لان الالم الذي تشعر
به فيه كثيراً ما يكون شديداً كالالم
الذي تحس به من مفعص المرارة .

والمرض « الجسماني النفساني »
لا ينشأ عن جرثومة أو فيروس أو عن
نمو جديد ، بل انه ينتج عن ظروف
الحياة اليومية . وقد حاولت العثور
على كلمة واحدة له ، ولكنه يتطلب
ثلاث كلمات تحمل كل منها معنى
عن نفس الشيء ولكن بدرجة متباينة ،
وهي « الهموم » و « المتاعب »
و « المتاعب » . وكلمة كان لدى
الانسان مثل هذه الطبقة الصماء
الكثيفة من « الهموم والمتاعب »
والمتاعب ولم يستطع نخطيها الى
دائرة من المرح والسرور بين حين
 وآخر ، كان مريضاً بالمرض

أعرف كطبيب ان هناك ألف مرض
مختلف يرثها هذا الجسد
البشري ، ومنها مرض واحد شائع
شيوعاً الـ ٩٩٩ مرضاً الاخرى
مجتمعة ، وخمسون في المائة ممن
يترددون على الاطباء اليوم هم ضحايا
هذا المرض الواحد ، وان كان
الكثيرون يرفعون هذه النسبة .
وقد نشر معهد طبي معروف تقريراً
يستعرض فيه حالة ٥٠٠ مريض
دخلوا هذا المعهد على التوالي فكان
بينهم ٣٨٦ - أي بنسبة ٧٧ ٪
مصابين بهذا المرض وحده ، فهو قد
يصيب الاشخاص في أي سن ، ومن
أية مهنة وفوق ذلك فهو مرض كثير
التكاليف في تشخيصه وفي علاجه .

اننى اتردد في أن اذكر لك اسمه
لأنك ستقع فوراً في كثير من الأفكار
الخاطئة وأولها أنه ليس مرضاً
حقيقياً ، ولكن لا تكثر خاطرك .
فقد جرت العادة على سميته

« الجسماني النفساني »

والذين يعانون من « الهموم والمصاعب والمتاعب » ثلاثة أقسام . . الفريق الأول منهم عادة العابسون ذوو الطباع الحادة . . وقد مرت في أحد أيام الصيف بمزرعة صديق لي وقلت لنفسي : « لا بد أن هذا الشوفان قد جعل سام سعيدا » . ودخلت المزرعة وقلت لصديقي : « سام ياله من حقل رائع من الشوفان » . فقال سام : « أجل . . ولكن ستندروه الرياح قبل أن أحصده » ولكنه حصده فعلا وأتم دراسته وحصل على ثمن طيب له . وقابلته يوما فقلت له : « سام كم در عليك هذا الشوفان ؟ » فقال : « أوه ! لقد كان محصولا طيبا ، واعتقد أن الثمن كان مجزيا . ولكن » أن محصولا كهذا ، كما تعلم ، يستنفد جزءا كبيرا من التربة . »

والأشخاص من أمثال سام يعانون دون استثناء بالمرض « الجسماني النفساني » وبصورة عنيفة . ويظنون - كقاعدة - مرضى به يقيسة حياتهم . وليس هناك ما تستطيع أن تفعله في هذا الشأن . أما الفريق الثاني ، وهو الفريق الذي تنتمي إليه الغالبية منا فهم

الذين يحاولون طوال اليوم أن يشعروا بالقلق واللهفة على أمر ما . فإذا لم يكن هناك ما يثير قلقهم في المنزل أو في العمل ، فهم يشعرون بالقلق على مسزسميث التي تقيم في نفس الشارع . . ولماذا لا تعودا ينتها إلى المنزل في الساعة الحادية عشرة مساء ؟ لا بد أن حادثا ما سوف يقع لها .

والفريق الثالث ، فيشمل هؤلاء الذين يعانون حالة حادة من « الهموم والمصاعب والمتاعب » . وقد يكونون أوقعوا أنفسهم في ورطة ما ، مالية أو عائلية . وهم في العادة أسهل في العلاج من أفراد الفريق الثاني ، الذين هم بكل تأكيد أسهل في العلاج من أفراد الفريق الأول .

فكيف تكون « الهموم والمصاعب والمتاعب » سببا للمرض ؟

إننا لكي نفهم ذلك ، يجب علينا أن نعرف ما هو التفكير وما هي العاطفة . . فالتفكير ليس شيئا يدور في المخ وحده ، بل إنه يكتنف الجسم كله في سلسلة من النبضات العصبية المتواصلة التي تتركز في المخ ، وهذا صحيح يصفة خاصة عندما تصبغ العاطفة تفكيرنا . ولقد قدم لنا العالم النفساني « وليم جيمس » خير

تعريف لدينا عن الانفعال ، عندما قال انه حالة عقلية تفضح عن نفسها بتغيير ملموس في الجسد .

ومن الانفعالات التي نعرفها جميعا ، الغضب ، وانت لست في حاجة لمن يقول لك ان هذا الانسان غاضب ، فوجهه اما ان يكسوه البياض او الاحمرار ، وتتسع عيناه وتتوتر اعصابه الى حد يجعله يرتجف . وهذه هي الحالة العقلية التي تفضح عن نفسها بتغيير ملموس في الجسد .

والارتباك نوع آخر من الانفعالات فالشخص الذي تحمر وجنتاه ليس ولا شك مصابا بمرض جلدي ، ولكن الارتباك في حالته هذه ، يؤدي الى تمدد في أوعية الدم الموجودة في الوجه .

ومثل ثالث في مجموعة الانفعالات غير السارة ، هو الرجل أو السيدة اللذان يتقيآن أو يغمى عليهما عند رؤية الدم . فمنظر الدماء يؤدي الى تفكير مؤلم كريحه ، يجعل المعدة تضطرب اضطرابا ينجم عنه القيء ، بينما يقوم القلب والأوعية الدموية الموصلة الى المخ بعمل ينجم عنه الأغماء .

والآن .. كيف يؤدي هذا كله الى

المرض ؟ ان الامر بسيط للغاية . فأغلب انفعالاتنا غير المقبولة تؤدي الى توتر الاعصاب . فاذا افترضنا ان تفكيرك كان طوال يومك غير مرض ، فانك تشد عضلاتك . . ضم قبضتك ثم افردها . ان هذا لن يؤلمك ، ولكنك اذا ضممتها مدة طويلة ، فانها ستبدأ في ايلامك لان الانقباض يولد الألم . .

ومن أول المناطق التي يظهر فيها التوتر ، مجموعة العضلات التي تقع في مؤخرة العنق ، وهناك مجموعة اخرى تتأثر سريعا ، وهي عضلات الطرف الاعلى من المرىء ، لانها عندما تنقبض ، تشعر بغصة في حلقك فيصعب عليك الازدراء ، ويكون الامرا أكثر خطورة اذا انقبضت العضلات في أسفل المرىء ، ويكتنف المعدة ما هو أكثر شيوعا من هذا ، فعندما تأخذ عضلات المعدة في الانقباض فانك تشعر بضغط ثقيل كريحه في الداخل . وعندما يشتد الانقباض يسبب الألم ، الذي يماثل في السوء آلام السرطان .

كان في بلدتنا يقال تكائر عليه العمل وله زوجة مشاكسة وابن عاق . وكان يعاني من هذه الآلام أغلب وقته . وقد أكد له الاطباء انه غير مصاب بالسرطان ، واخيرا بدأ

يصدقهم عندما لاحظ ان الالم يختفى كلما ذهب لصيد الاسماك ولا يعاوده الا عند عودته لمنزله .

مثل هذا النوع من تقلص العضلات، يمكن ان يحدث في أى جزء من المصراع الغليظ (القولون) . وكثير ممن يشكون من الم شبيه تماما بالام المرارة ، ليسوا مرضى بالمرارة قط ، بل هم متبرمون بحياتهم والجزء الاسفل من قولونهم منقبض . وثق ان الآلام التى يشعرون بها حقيقية واذا حدثت هذه الآلام فى الجزء الاسفل ، بدت كالآلام الزائدة الدودية . والطبيب البارع وحده هو الذى لا يقدم على فتح البطن فى مثل هذه الحالة . وهناك عضلات اخرى تستجيب لما يثير الانفعالات ولا سيما عضلات الاوعية الدموية . والجزء الاكبر ممن يترددون على الاطباء يشكون من صداع شديد ، انما يشعرون بهذا الصداع لان الاوعية الدموية داخل او خارج الجمجمة تنقبض بشدة من اثاره عصبية ينجم عنها الالم .

وثلث امراض الجلد التى يعالجها اخصائيو الامراض الجلدية ناتجة عن تآثر الاوعية الدموية فى الجلد بالقلق والجزع والاستياء . وفى كل مرة يشعر فيها بعض الاشخاص

بالقلق أو غيظ أو تبرم ، يكون مصل الدم عندهم ، فى الواقع ، منقبضا بين جدران الاوعية الدموية وفى الجلد ، فتزداد الانسجة سمكا واثيرا يندفع المصل عن طريق سطح الجلد، حيث يصبح صلبا كثيرا القشور مثيرا للحك ويكون الشخص مصابا بمرض عصبى جلدى .

وبين الاماكن المفضلة للتوتر العصبى ، عضلات الجزء الايسر الاعلى من التجويف الصدرى . وقل ان يأتى اليها الناس لانهم يشعرون بالالم فى الجانب الايمن ، بل يقولون دائما انه فى الجانب الايسر ، اذ لو كان فى الايمن فانه يكون لاشيء . . اما اذا كان فى الجانب الايسر فانهم يشكون فى ان يكون مرضا فى القلب ا ثم يأخذون فى ملاحظته ، ومجرد ملاحظته يمكن ان تسبب الالم .

وتوتر العضلات ، مجرد طريق واحد تكون اعراضه ناتجة عن المرض الجسمانى النفسانى ، وهناك امر آخر وهو اثر الانفعال على جهاز الغدد الصماء . ان الكثيرين منكم قد قادوا يوما سيارة مسرعة فى أحد الشوارع عندما خرج احد الاشخاص فجأة من شارع جانبي . . . وعندئذ تبدأ فى التنفس بعمق وتزداد ضربات

قلبك قوة وتشعر بشيء من الاغماء
فالخوف الشديد في ذهنك يسبب
هذه التغيرات البدنية ، وتنطلق
نبضة ما الى الغدد الكظرية التي
تفرز الادريالين في مجرى الدم .
وعندما يصل هذا الادريالين الى
القلب ، يبدأ القلب في الخفقان ،
فاذا بلغ مركز التنفس في المخ ، تأخذ
انت في التنفس بشدة ، وعندما يصل
الى الاوعية الدموية الداخلة في المخ
فانها تضيق وتشعر بالدوار
والاغماء .

والمرض الجسماني النفساني آثار
عضوية اخرى . فقد يحدث ان تكون
الوعية الدموية في قلبك هي التي
تنقبض في كل الاوقات التي تثار فيها
او تعصب . وهذا امر خطير .
وقد كان قلب العالم النفساني
البريطاني « جون هاتشر » من هذا
النوع . وكان يقول دائما « سبقتني
اول وغدا يشتر غضبي » . وهذا هو
ماحدث له بالضبط . فقد نهض
ذات مرة في احد الاجتماعات الطيبة
ليفند امرا لايميل اليه فتسبب
غضبه في انقباض اوعية قلبه الدموية
وسقط ميتا .

وكثيرون ضحايا المرض الجسماني
النفساني موجودون بيننا ، ومنهم

كثيرون في المستشفيات . وكثيرون
منهم قضوا سنوات طريحي الفراش
في المنزل . ولتجنب المرض الجسماني
النفساني يجب علينا ان نتعلم كيف
نعمل مسلكننا . ونواحي تفكيرنا سارة
بهيجة قدر الامكان . ومن الحمق ان
اقول انك تستطيع ان تكون مسرورا
متهيجا دائما ، لانك لن تستطيع ذلك
بطبيعة الحال ، ولكني اقدم لك
مقترحات قد تساعدك على ان تفكر
في نفسك تفكيرا صحيحا .

**أولا : لا تحاول البحث عن أي خلل
في جسمك . ولا تحلل مشاعرك دائما
بحسب المتاعب .**

**ثانيا : تعلم كيف تحب العمل ،
فانك لكي تحصّل على أي مكان في
هذا العالم يجب عليك ان تعمل .
والشيء الذي ستفاداه ، اذا تعلمت
كيف تحب عملك ، هو « توتر
العمل » ، ذلك التوتر الذي يصيب
الذين ينظرون الى العمل على أنه
شيء يجب التخلص منه .**

**ثالثا : لتكن لك هواية ما . قالهواية
عنصر هام في ابعاد تفكيرك عن توتر
العمل . وعندما تكون مسرعا وقلقا
اثناء النهار ، فاسترح لمدة ثلاثين
ثانية بالتفكير في الشيء الذي تعمله
في البدروم ، أو في المشروع الجماعي**

الذى تهتم به ، أو فى رحلة صيد السمك التى ستقوم بها فى نهاية الاسبوع المقبل .

رابعاً : تعلم كيف تحب الناس .
فالشعور بالحقد أو الكراهية قد يكون له آثار مدمرة على جسدك . وقد كان لدينا فى المستشفى رجل دخله لأنه كان مضطراً للعمل فى مكتب مع رجل لا يحبه . وقال : « انى لأحب الطريقة التى يصفق بها شمعرد ، وطريقة صغيره من بين أسنانه : والطريقة التى يبدأ بها حديثه بكلمة « استمع الى » . ووجدت عند سؤال أحد المرضى انه لم يحب أى انسان قط حتى والديه أو أى عضو آخر من أعضاء أسرته . . . أنك مضطرب لأن تعيش مع الناس ، ولذلك تعلم كيف تحبهم

خامساً : تعلم ان ترضى اذا واحبت موقفاً لا تستطيع تغييره بسهولة . . لقد دخلت إحدى السيدات المستشفى وهى مصابة بالمرض الجسمانى النفسانى لأنها فبرمت بحياتها . وكانت تعمل سكرتيرة ثم التحقت بوظيفة أثناء الحرب ، وتزوجت من ضابط فى الجيش . ووجدت نفسها بعد الحرب تعيش فى قرية كعربات الفجر ، وتربى ثلاثة

اطفال . . كانت تكره الحياة فى قرية مقطورة وتكره تربية الاولاد فيها . ولم تكن متأكدة من انها تحب الحياة مع زوجها فى قرية ، وارى ان تعود سكرتيرة كما كانت . ولم أفض اليها بشئ عن حقيقة متاعبها ، ونصحتها فقط بقراءة القصص الاربعة التى وضعتها الكاتبة الأمريكية « الينور هودجمان » عن بوليانا . . وهى فتاة بشوشة منطلقة ، لا ترى من الاشياء الا خير مافيه . واصبح اسم « بوليانا » يطلق على كل شخص عاطفى متفائل . . وقد قرأتها فعلاً وعادت الى الحياة فى القرية المقطورة واحبتها ! . . ان الرضا فى اغلب الظروف سهل تماماً كالتمر ، ولكنه اكثر مدعاة للسرور .

سادساً : تعلم كيف تنقبل المصائب فسوف تواجه فى هذه الحياة بعض الشدائد ، وقد تواجه الكثير منها ، ولكن لاتدعها تهد كيانك . . ولقد كان عندى مريض ظل متعطلاً عاماً كاملاً ، ثم ماتت زوجته ، وقتل ولده بعد شهر ، واخذ يفكر ويقول فى نفسه : « كم انا تعيس . . لماذا يحدث لى هذا كله ؟ » واشتد عليه المرض . . ان كثيراً من الناس يصابون بالمرض الجسمانى النفسانى بسبب

الشدائد التي يواجهونها .

سابعاً : تعلم ان تقول كل ما هو بهيج مرح . ولا تقل الاشياء الوضيعة قط ، حتى اذا شعرت بالملل الى فعل ذلك . وانظر في الصباح الى زوجتك أو زوجك وقل أو قولي « يا عزيزي انك تبدو في صحة جيدة هذا الصباح » حتى اذا لم يكن كذلك . . ان هذا العمل سيجعل كلا منكما يشعر بصحة أفضل .

واخيراً : تعلم كيف تواجه مشكلاتك

في حزم . فاسوأ عمل تقوم به هو ان تكون لديك مشكلة تعطل التفكير فيها فاذا كانت لديك مشكلة ما فقرر ما ستعمله بشأنها ثم دع التفكير فيها .

تلك بعض الامور التي ينبغي ان تتعلمها اذا اردت ان تتفادى اكثر الامراض انتشارا . والمفتاح هو ان تقول : « سأعمل على ان يكون مسلكي وتفكيري سارا بهيجا بقدر المستطاع » . . فليس هنالك طريق للسعادة أفضل من هذا . .

عن حديث بالراديو للدكتور جون شيندلر



كليوباترا ذات الرأسين

تقول احدى السائحات انها زارت يوماً متجراً لبيع العاديات كان يعرض في احدى قاعاته جمجمة أثرية كتب عليها « جمجمة كليوباترا » . . والى جوارها وضعت جمجمة اصغر حجماً ، سألته السائحة عن صاحبها فقال دون تردد :
- انها جمجمة كليوباترا ايضاً عندما كانت طفلة !



أين النوافذ ؟

قرر احد سكان واشنطن ان يبني مخبأ من القنابل الذرية في أرضه ، فقدم طلباً للترخيص له بالبناء . . ولكن طلبه رفض لان الرسم الذي قدمه لا يتماشى مع قوانين البناء المحلية . . اذ ان المبني لا نوافذ له !



تفسير

قال الاسكوتلندي المريض لزوجته وهي تنأهب للخروج مع طفلها الصغير لشراء بعض الاشياء :
- لا تنسى ان تخلعي النظارة عن عيني الطفل عندما يكون غير ناظر الى شيء !

« فكرة جريئة جديدة ، أتاحت الفرصة لكثيرين من
العجزة أن ينظروا الى الحياة نظرة جديدة .. »

قطار الحياة

عمدة «أودنيس» وانحنى أمامها وقال
« هل أستطيع الحصول على هذه
الرقصة ؟ »

فقالت : لا أستطيع . لا أستطيع
فقال العمدة وهو يرفعها في رفق
لتقف على قدميها :

- بل تستطيعين .

وبين تصفيق الحاضرين ودموعهم
دار بها في بطن حول ساحة الرقص .
ان انتصصار « أنا جنسن » هو
واحد من الاحداث الهامة التي تقع
سنويا في الدنمارك ، وفيها كل الحنان
الذي تحويه قصص «هانز كريستيان
أندرسن» الخيالية .

ففي كل عام يغادر كوبنهاجن قطار
لا مثيل له بين قطارات العالم، وينطلق
متوغلا في أرياف الدنمارك لمدة أسبوع .
وركابه جميعا - فيما عدا الممرضات
والخدم - هم ٤٩ شخصا من أمثال
« أنا جنسن » من المصابين بشلل في
السواعد أو السيفان، أو من المصابين

جلست « أنا جنسن » على كرسيها
دي العجلات ، بعد ظهر ذلك

اليوم من أيام شهر أكتوبر ، في محطة
السكك الحديدية بمدينة (أودنيس)
الدنماركية وهي لا تكاد تلتقط أنفاسها
.. وكانت في السادسة والستين من
عمرها مريضة بالشلل . . وشعرت
فجأة بوخز اليم في ساقها اليسرى ،
فأخبرت ممرضتها بذلك في خجل
فقالت لها الممرضة : بديع هيسا
نر ما اذا كنت تستطيعين الوقوف
عليها .

ووقفت «أنا» بمساعدة الممرضة
واستطاعت بعد قليل بمساعدتها أيضا
أن تخطو ثلاث خطوات مترنحة ،
فغمرها فيض من السعادة . وفي
الصباح التالي سارت عشرين خطوة
وفي المساء ، وهي كانت لا تزال في
نشوة من ذكرى ما قامت به في الصباح
عندما استمعت الى الفرقة الموسيقية
وهي تعزف لحن الفسالس . وجاءها

فتمتم فورجارد : « فى القطار تتغير المناظر • ومع كل دقة من العجلات منظر طبيعى جديد » •

وصاح الرجلان معا : « هذه هى الفكرة : رحلة فى القطار للمرضى • ولقيت الفكرة اهتماما كبيرا ، وعرضت ادارة السكة الحديد تقديم القاطرات ومركبات الدرجة الاولى وعمال القطار • وعرضت شركة عربات النوم تقديم عربة اكل وعربتى نوم وشرح «فورجارد» الفكرة فى صحيفة «اكتويلت» ، ولم تمض ليلة ، حتى تطوعت عشر ممرضات مدربات للعمل دون مقابل • وتقدم بعض رجال «هيئة السامريين» للعمل بلا مقابل ايضا مدة اسبوع من اجازتهم •

وقدم الشعب من الطعام والشراب ما يكفى عشرة أمثال عدد الركاب • كما قدمت شركات الملابس طرودا من ملابس النوم ، وأخفافا (شباشب) لغرف النوم ، وأدوات للزينة ، وتطوعت الصيدليات بتقديم جميع الادوية اللازمة • وتدفت التبرعات بالاموال وأغطية الفراش والسكراسى ذات العجلات بالمئات ، وعرض البعض استخدام السيارات بلا مقابل • وترك امر اختيار المرضى الى اطباء كوبنهاجن وبعد ثلاثة أسابيع من مولد هذه

بأنواع أخرى من العجز • وكلهم فقراء ، قضوا سنوات طويلة طريحى الفراش ، أو الكراسى ذات العجلات بعيدين عن العالم • وهذه الرحلة التى تخترق بهم اراضى من البحيرات والحقول والغابات وتخرج بهم من الوحدة الى رفقة الآخرين تثير فى نفوسهم سعادة بالغة تعين أكثرهم على أن ينظر الى الحياة نظرة أكثر بهجة ، ويعود على بعضهم بصحة افضل • وفى خلال السنوات التسع التى سار فيها هذا القطار ، لم تكن احدى هذه الرحلات لتنتهى دون أن تساعد واحدا أو اثنين من هؤلاء المرضى على الوقوف والمشي على قدميه مرة أخرى

كان هذا القطار نتيجة لحديث جرى بين رجلين فى عام ١٩٥٢ ، أحدهما مدير للسكك الحديدية فى الدنمارك ، ويدعى « هيديجارد » الذى أقعد مرض تصلب الشرايين المضاعف أخاه عن الحركة ، والآخر هو « أندرز فورجارد » أحد صحفى صحيفة « اکتويلت » الدنماركية •

وقال هيديجارد « ان اخى يحملق طوال اليوم فى مرآة لا يرى فيها غير السماء وشجرة صغيرة • وأود لو استطعت أن أفكر فى طريقة تمنحه شيئا آخر ينظر اليه » •

الفكرة ، كان القطار الصغير ذو العربات الست يقف في انتظار ركابه . وكان من المقرر قيامه في الساعة التاسعة صباحا ولكن ركابه العجزة كانوا في أماكنهم جميعا في الساعة الثامنة تماما ، وعزفت فرقة موسيقى موظفي السكة الحديد على الرصيف وقدمت للركاب طرود الهدايا . ثم ألقى كل من رئيس وزراء الدنمارك وعمدة كوبنهاجن خطابا أذيع من مكبر الصوت ، ودارت آلات التصوير السينمائية بين هتاف الاصدقاء والاقارب . ثم دوت صفارة القطار ... وتحرك في ببطء مغادرا المحطة ولا تزال تلك الرحلة السنوية تبدأ بنفس الطريقة حتى اليوم . ومع أن الرحلة الطويلة بالقطار لا تبدو ممتعة جدا للمقعد والاعرج ، فقد بدت لي من أمتع وأبهج الرحلات التي شهدت لها حتى الآن .

كان الركاب في الساعات الاولى لا يزالون منطوين على أنفسهم ، يشعرون أن أحدا لا يريد لهم ، وقد جلسوا يحدقون من خلال النوافذ في كآبة وملل ، ثم بدأ تبادل الحديث بينهم بعد برهة ، وأدركوا أن هؤلاء الآخرين يشبهونهم كثيرا ، وأن محنة البعض أسوأ من محنتهم . وبعد وقت قصير

جدا أصبحوا مخلوقات اجتماعية مرة أخرى . وأخذوا يتعلمون من بعضهم البعض حيلة صغيرة تجعلهم أكثر اعتمادا على أنفسهم في المستقبل . لقد سألت سيدة لا تستطيع الانحناء ، سيدة أخرى في مثل حالتها : « بالله عليك كيف تستطيعين ارتداء جواربك ؟ » .

فقلت لها رفيقتها : « أه امر سهل ، فأنا أصل اليه بمكواة الشعر ، ثم أجذب طرفه بها .

وما أن ينتهي العشاء ، حتى ينادي كل منهم الآخر باسمه الاول ، وقد سمع كل منهم من الآخر كيف أصيب بالمرض ، وأخذوا يفكرون في طرق لإشاعة البهجة والانشراح بين من لا يزالون يرفضون الابتسام .

ويبدأ أحدهم أغنية وسرعان ما يشترك الجميع في الغناء . أناشيد وطنية .. وأغنيات شعبية ، وأحيانا بعض القصص الشعرية الساحرة .

ويخرج الطاهي من مطبخه بقمعته العالية وينضم اليهم ، ويتبعه عامل الفرملة والكساري والمرضيات والخدم .. ويستمر الغناء طوال الايام السبعة . ويقول الاطباء أن الغناء خير الدواء لان الموسيقى تبعث الطاقة وتعيد الثقة الى نفوس الذين



المجلات والكتب والشيكولاته ، في
القطار ، ثم يندفع فجأة ليعطى الركاب
كل مامعه ويمضي لسبيله وهو يصفر
بفمه في سعادة .. وفي محطة اخرى
تندفع احدى السيدات عبر الشارع
نحو متجر للتبغ فتملأ ذراعيها
بالسجائر والسجائر ، وتلقي بها كلها
للركاب من النوافذ . ويقدم آخرون
تشكيلة عجيبة من الهدايا : ملاعق
فضية ، وقطعا من صيني كوبنهاجن
الملكي ، وكتب ، وصداري صوفية ،

تباعدوا عن الحياة العامة طويلا .
ويقف القطار في محطته الاولى .
وتعزف احدى الفرق الموسيقية
الحائنا ترحيبا بهم ، ثم تظهر عربة
امتعة محملة بالورود الحمراء
والبرنس ، وتحث الزهور كعك
وانواع من الحلوى اعدتها نساء هذه
البلدة لركاب القطار منذ الساعة
الخامسة صباحا .

ويمر في الرجل المكلف بمنصة
السكك المتحركة التي يعرض عليها

وأوشحة ، وأواني للزهور .

وكانت زيارة المصلحة الام
« الكسندرين » ، مناسبة كبرى في
العام الاول . اذ مرت بعربات
القطار تحيي كل راكب ، ثم غادرت
القطار في اسنى قافلة : « كنت اود
ان اسافر معكم لمجرد تقديم
المساعدة » .

ويتحرك القطار ويسير بين جمال
الطبيعة ، والاماكن ال اثرية كقلعة
« سوندربرج » المتحف المشهور
للدانماركيين القدامى الذين يقطنون
جوتلاند ، وفنادق العصور الوسطى
والمزارع وميادين القتال ، والبحر . .
وكان الركاب يحملون في كل مكان الى
سيارات الاوتوبيس على الاكتاف او
فوق الكراسي ذات العجلات لمشاهدة
هذه الاماكن ، ثم تعود بهم السيارات
الى مبنى البلدية ، حيث تقام لهم
مأدبة تحوى الطعام اللذيذ ، ثم
يشاهدون تمثيلية من نوع
« الفودفيل » .

والمزارع هي اكثر المناطق التي
تثير سكان المدن ، لان كثيرين منهم
لم يغادر قط مدينة « كوبنهاجن »
وقد قالت احدى السيدات « خذوني
الى الخارج ، فاني اريد ان اشعر
بماء المطر يسقط على وجهي » . لقد

تعودت ان اسير تحت مياه المطر ،
ولكنى حرمت من ذلك للازمى المنزل
خمس سنوات » .

وكان المحيط مصدرا آخر للروعة
حتى ان عبارة « لقد سمعت البحر
اليوم » كانت تكتب على بطاقات
البريد الواحدة بعد الاخرى .
وانبعثت في فتاة حسناء من ضحايا
شلل الاطفال ، الرغبة في ان تعيش
ثانية ، بعد ان جلست على الشاطئ
ساعة تاركة الرمال تنساب بين
اصابعها . ولما عادت ، دخلت احدى
المدارس وقررت ان تتخذ لنفسها
طريقا في الحياة العملية وكان من
الامكن ان تفعل ذلك لو لم تحب احد
زملائها وتزوجه .

وتقع المعجزات على غير انتظار .
كانت هناك فتاة شابة فقدت صوتها
نتيجة صدمة ، وكافحت بلا جدوى
طوال ستة ايام لتنطق ، وكان من
المؤلم مشاهدتها ، وهي تصر على اسنانها
وتحرك شفثيها عبثا . ثم أمسكت
بذراع الممرضة في آخر يوم ،
وتتمت بكلمة واحدة هي « شكرا » .
وكانت تلك هي البداية ، فقد
استطاعت بعد عام ان تتكلم في وضوح
وعندما يحين موعد انتهاء هذه
الرحلة تكون « عربة الاكل » ، وهي

سببا في أن سيدة من العاجزات شرعت في اعداد الترتيبات لالقاء الدروس واقامة الحفلات الموسيقية لزميلاتها من العجزة .

وتظل المدارس في كوبنهاجن اليوم مفتوحة الى وقت متأخر ريبقى المدرسون لتعليم العجزة الذين تحضرهم هيئة تسمى « جميعة المدرسة » . ثم تعود بهم الى منازلهم

والرجال التسابعون لجماعة « السامريين » هم أكثر متطوعي القطار أهمية . وهؤلاء الرجال الذين هم في حياتهم الخاصة نجارون أو حدادون ، أو ميكانيكيون في حظائر السيارات ، يقضون ١٨ ساعة يوميا في رعاية من يكلفون بالعناية بهم . ولقد وصف « أوف هانسون » شعورهم بقوله . « لقد ظننت انى أصبحت جامد العاطفة ، ولكن عندما تترقق الدموع في عيني انسانة لا نستطيع تحريك رأسها ، شاكرة اياك ، لان كل ما فعلته معها هو تحويل مقعدها لترى البحر . فانك نشعر كأنك حصلت فجأة على مكافأة نستحقها » .

وقد زرت « أنا جنسن » في العام الماضي ، أى بعد خمس سنوات من رقصتها الذاكرة مع عمدة

مكان تجمعهم ، قد أصبحت زاخرة بالحركة واختلال النظام كروضة أطفال . فالكل يتكلمون ويضحكون ويصيحون ويغنون والرحلة التي بدأت بالحزن تنتهى بالفرح . ومع ذلك فانهم عندما ينزلون الى رصيف محطة كوبنهاجن ويودعون القطار الصغير ، يأخذون في البكاء كالاطفال الذين لا يريدون انتهاء زمرتهم .

وتنقلهم سيارات الاسعاف الى منازلهم ويأخذون في رواية القصة الخيالية ، ولكنها لم تكن بأية حال النهاية للمعجزة ، فقد دفع القطار الصغير منظمات عديدة للمضى في هذا العمل الصالح . ففي هذا العام ، مثلا ، سياخذ اتحاد عمال السكك الحديدية مائة من العجزة في اجازة لمدة أسبوع . يتولى هو خلالها دفع جميع السفقات .

وتعهد فريق من الشيايب الدنماركى بدفع الكراسى ذات العجلات ، وهم يتصلون كل يوم بشخص كسيح تليفونيا للخروج به في فسحة بالمنتزه وقدم آخرون سياراتهم لنقل العجزة الى دور السينما ، والى اماكن الانزلاق على الجليد لمشاهدتها ، او الى الحدائق الخاصة المحيطة بالمدينة ولقد كانت هذه الرحلة بالقطار

« أودينس » ، فأطلعتنى على (البوم) يحوى قصاصات من الصحف عن رحلاتها ، وصورها وهى ترقص . وتوردت وجنتاها وهى تتحدث عن ذلك المساء ، ثم قالت : « مازلت أذكره . . واعتقد انى سأذكره دائما لقد منحنى هذا المساء شيئا أعيش من أجله » .

ولقد كان هناك بعض من ساورتهم الشكوك حول هذه المغامرة عندما منحتهم بعض من ساورتهم شيئا يفكرون فيه ويحلمون به . . شيئا يعيشون من أجله » .

بقلم جورج كنت



نصيحة . .

تحكى ليدى ستور هذه القصة عن مادية عشاء اقيمت يوما في « كليفدن » . . وكان بين الضيوف مستر هربرت اسكويث رئيس الوزراء البريطانى في ذلك الحين ، وجورج كيرزون ، واورد (س) . . وفي خلال تقديم الحاوى ، قال اللورد لمستر كيرزون : - ان يد رئيس الوزراء موضوعة على ركة زوجتى . . ماذا تنصحنى ان افعل ؟ ففكر كيرزون قليلا . . ثم قال : - منذ متى استقرت يده هناك ؟ فقال اللورد . منذ تقديم الحساء . فقال كيرزون : في هذه الحالة دعها في مكانها !



اصحاب الاولوية !

كانت السفينة تفرق وقد نزاحم الركاب للنزول في فوارب التجاة ، بينما وقف ضابط السفينة في مقدمة السفينة وراح يصيح قائلا : - النساء والاطفال . . والذين لم يسعدوا بعد اجرة الرحلة ، متزفون اولاً !

اننا نستخدم اليوم قوة ٣٠٠
حصان ، لكى تنقل رجلا وزنه ٧٠ كيلو
جراما مسافة ٧٥ مترا ، لشراء علبة
سجائر وزنها ٣٠ جراما ..
وسجائرها ذات فم من الفيلتر لكيلا
يعرف انه يدخن !

دكتور جون مكسونالد

عندما كانت جدتى فتاة ، لم
تكن تفعل ماتفعله الفتيات اليوم ..
ولكن جدات ذلك الحين ، لم يكن
يفعلن الاشياء التى تفعلها جدات اليوم
جوليت - ستيفيل

الكوافير : كلمة فرنسية ، معناها :
« سوف تستمرين فى الحضور
الىنا ، لانك لاتستطيعين ترتيب شعرك
بهذه الطريقة بنفسك »

عندما يفكر الزوجان فى الخروج
الى مكان ما ، فان اول ماتفكر فيه
المرأة هو : « ماذا يجب ان ارتدى ؟ »
.. اما اول مايفكر فيه الرجل فهو :
« كيف اتخلص من هذه الورطة ؟ »

منتصف العمر .. هو الوقت الذى
تجد فيه امامك خيارا بين اغرائين
.. فتختار منهما مايجعلك تعود الى
بيتك مبكرا !



قد يكون من الخير الايفهم الرجال
النساء .. فان المرأة تفهم المرأة ..
ولا تحبها !

الدبلوماسى : الرجل الذى يستطيع
ان يحتفظ بقميصه .. فى الوقت
الذى ينزع فيه شيئا عن صدره !

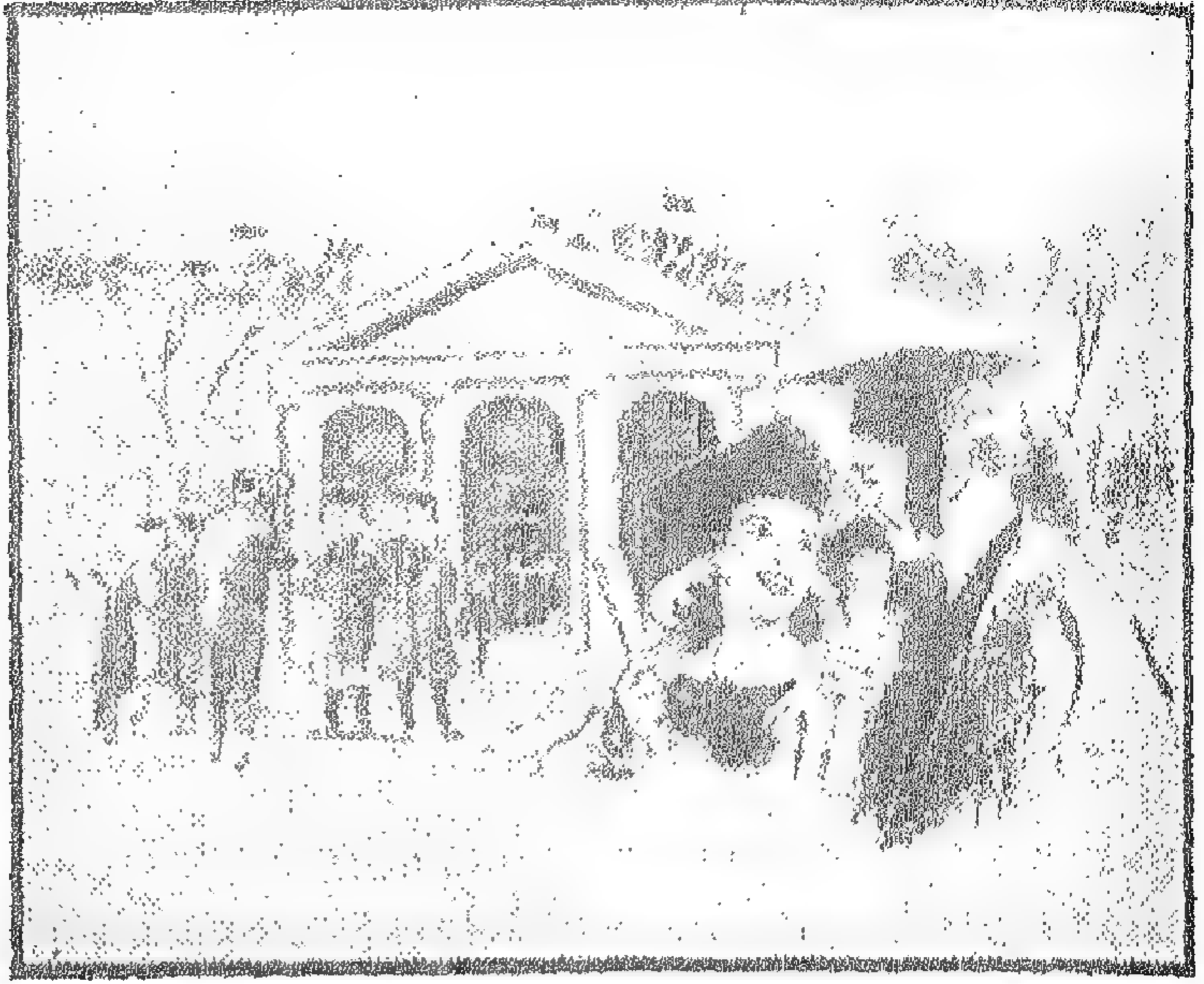
الشعر .. افضل طريقة للامساك
بالحياة من عنقها !

روبت فروست

الشيء الوحيد الذى اعرفه عن
سرعة الضوء .. هو انه يأتى سريعا
الى نافدتى فى الصباح

يحتاج الرجل الى امرأة ترعاه ..
حتى تجعله قويا الى حد تستطيع معه
ان تستند اليه ..

آلاف من الطلبة
استطاعوا ان يشقوا
طريقهم في التعليم
الجامعي بفضل هذه
القروض الحسنة ..



تعلم .. وادفع فيما بعد

ان يصبح مهندسا كيميائيا ، ولهذا
وجد طريقة للانفاق على تعليمه ..
لقد طلب قرضا قدره ٩٠٠ دولار
وحصل عليه ، وسيحصل في الخريف
القسم على قرض آخر ، وهكذا
حتى يتخرج .
وفي احدى كليات « نيو انجلاند »
استطاع احد الطلبة ان يقضي فيها
عامين ، ثم ترك الكلية ، وعمل في احدى
الورش الميكانيكية نوبتين مزدوجتين
يومية لمدة عام ، حتى ادخر ما يكفي
لعودته الى المدرسة .. ولكن والده
كان قد طرد من عمله في ذلك الوقت
لمرضه ، فتحوط اكثر مدخرات
الفتى الى أسرته ، وفي الصيف التالي

في الخريف الماضي وصل الى
جامعة « تمبل » بفيلادلفيا
فتى في الثامنة عشرة من عمره بعد
تخرجه في المدرسة الثانوية ببلدته
الصفيرة بولاية بنسلفانيا .. ولم
يكن في جيوبه اكثر من ٥٥ دولارا
هي كل موارده المالية .. وعمل
الفتى في وقت فراغه كخادم في المطعم ،
ولكن من اين تأتي بقية النقود اللازمة
لمصاريف الكلية ؟ انه لم يحصل على
منحة دراسية ، وابوه الذي يعمل
في مصنع للصلب مكلف بالانفاق على
خمسة من اشقائه الصغار فلا
يستطيع معاونته .. وعلى الرغم من
كل ذلك فقد كان الفتى مصمما على

كسب المزيد من النقود ، ولكن ماكاد شهر نوفمبر التسالى يحل ، حيث تبدأ سنة تخرجه ، حتى كانت نقوده كلها قد أوشكت أن تنفذ . وتدهورت درجاته ، وهبطت معها روحه المعنوية . . . ولكن قرضاً بمبلغ ٤٥٠ دولاراً ساعده على البقاء والتخرج .

ومنذ فترة غير بعيدة ، كان الطالب المحتاج إذا فاز بمنحة دراسية كافية يلتحق بالجامعة ، فإذا لم يحصل ، بحث عن عمل . . . ومنذ أربع سنوات فقط ، كان ثلث الخريجين في مدارس أمريكا الثانوية لا يلتحقون بالكليات مع أنهم في طبيعة زملائهم ، والسبب في عدم دخولهم الكليات كما هو مفترض سبب مالى ، وكانت الخسارة التي تحيق بالبلاد من ضياع امكانيات هذه القوى العقلية خسارة فادحة . .

والى وقت قريب ، كانت أكثر صناديق قروض الطلبة في حالة يرثى لها ، وقد دلت دراسة أجريت في عام ١٩٤٥ على أن الطلبة كانوا يقترضون ٤٠ دولاراً فقط من كل ١٠٠ دولار يمكن الحصول عليها ، ولم يكن لدى نصف الكليات والجامعات أية برامج لمنح قروض طويلة الاجل .

ولكن جو التفكير مالم يث ان تغير بين عشية وضحاها ، واصبح هناك

عشرات الالوف من الشباب يذهبون اليوم الى الكليات بأموال مقترضة ، وهو تطور يعسد من أكثر نواحي التطور التعليمى اثراً في عصرنا هذا . . . وقد ازدادت القروض المخصصة للتعليم العالى من ١٣ مليون دولار في سنة ١٩٥٦ الى حوالى ٢٣٠ مليون دولار في العام الماضى . ففي ولاية انديانا مثلاً ، كان المجموع الكلى لقروض الطلبة في سنة ١٩٥٦ ٢٧٠ ألف دولار ، فبلغ في العام الماضى أكثر من ثلاثة ملايين دولار . وفي ١٩٤٨ اقترضت هارفارد طلبتها ١٥ ألف دولار ليسددوها بعد التخرج ، وفي هذا العام سيرتفع المبلغ الى حوالى نصف مليون دولار . ويتنبأ الدكتور هيل مدير ابحاث التعليم بشركة التأمين على حياة طلبة الكليات بأنه في خلال ١٠ سنوات سيتجاوز مجموع القروض السنوية للتعليم العالى ألف مليون دولار .

وقد اتجهت اربعة موارد مالية لانتاج هذا الفيض الكبير من قروض التعليم الجامعى :

القروض المقدمة من الحكومة الفيدرالية : بمقتضى قانون تعليم الدفاع الوطنى لسنة ١٩٥٨ وزعت الحكومة أكثر من ٧٠ مليوناً و ٨٠٠

ألف دولار على حوالى ١٣٠٠ كلية لا قراض طلبتها . ولما كانت كل كلية مكلفة ان تضع دولارا من اعتماداتها مقابل كل ٩ دولارات تحصل عليها من الحكومة . فان هذا قد كفل ٧٨ مليون دولار اخرى لهذا المورد ، مع توقع المزيد مستقبلا . (وسيكلف القانون تدبير مبلغ ٢٩٠ مليون دولار في ٤ سنوات)

وفي سبيل اقتراض هذه النقود ، يقدم الطالب أو الطالبة طلبا لكليته دون ان يرفقه بأية ضمانات - وحوالى ثلث المقترضين من البنات - ولا يطلب توقيع الاب على الطلب الا في الولايات التى لا تعتمد توقيع القاصر . ويحصل الطالب الذى ثبت حاجته على مبلغ يصل الى ألف دولار فى العام ، الى ان يصل مجموع ما يقترضه خلال سنوات الدراسة الجامعية الى ٥٠٠٠ دولار ، لا يدفع عنها أية فوائد الى ما بعد التخرج بسنة ، ثم يدفع عنها بعد ذلك فائدة قدرها ٣٪ فقط ، ويمهل عشر سنوات للسداد . . . وهكذا فان قرضا قدره ٤٠٠٠ دولار - حوالى ١٤٠٠ جنيه - يكون قسطه الشرى ٣٨٦٤ دولارا - اقل من ١٢ جنيه - واذا التحق الطالب بالقوات المسلحة ، تأجل

سداد الفوائد والاقساط ، واذا أصبح مدرسا متفرغا فى المدارس العامة وامضى فى هذا العمل خمس سنوات ، ألقى نصف دينه ، فاذا مات أصبح الدين كله لاغيا .

قروض تضمنها الولايات : كان بين المشاكل التقليدية الكبرى فى الحصول على قروض للتعليم . ان الطلبة الذين هم فى حاجة حقيقية اليها ، هم الذين لا يستطيع اهلهم مواجهة المطالب العادية للمصارف . . . وكان لابد من ايجاد طريقة ما تستطيع البنوك بوساطتها ان تعتمد على حسن نية الطالب نفسه والقوة الممكنة لكسبه الاضافى .

وفي سنة ١٩٥٦ انشأ المجلس التشريعى بولاية ماساشوسيتس « فيلق المساعدة على التعليم العالى » الذى ساهمت فيه شركات الاعمال والافراد والمؤسسات الخيرية بنصيب كبير ، وتستخدم هذه الاموال لضمان ٨٠٪ من كل قرض يقدمه البنك لطالب جامعى . وباستخدام هذا المبدأ التأمينى عمليا ، نجد ان المنحة التى قدرها ألف دولار ، تكفل مبلغ ١٢٥٠٠ دولار كقسط ورض مستمرة .

وفي مارس ١٩٥٧ بدا الطلبة

مشروعات قروض البنوك : يزداد عدد البنوك التي تضع مشروعات لتقديم قروض لآباء طلبة الكليات وهذه القروض تعطى عادة لاسر تستطيع ان تتحمل نفقات التعليم في الكلية اذا امتد السداد فترة تتراوح بين ٦ و ٨ سنوات بدلا من السنوات الاربع الجامعية . ومن اوائل المشروعات في هذا الصدد ما وضعه بنك « انديانا ناشيونال » في انديانا بوليس عام ١٩٥٦ . وفي خلال ستة شهور قدم البنك اكثر من ٦٠٠ قرض من هذا النوع . والاب الذي يقترض ٤٠٠٠ دولار مثلاً ، يسدد المبلغ على ٧١ قسطاً شهرياً كل منها ٦٤ر٥٠ دولاراً ، ويتضمن ذلك مبلغ التأمين على القرض . وفي حالة وفاة الطالب ، يلغى دين الاب ، واذا مات الاب نفسه استمر البنك في سداد مصاريف الكلية دون ان يتحمل الطالب شيئاً .

وتقدم بعض الشركات الكبرى الآن قروضا طويلة الاجل لمستخدميها الذين يحتاجون الى مساعدات لتعليم ابنائهم ، وتترجم هذا البرنامج شركة (جنرال الكتريك) وقد اقترضت اكثر من مليون ونصف مليون دولار لمستخدميها في السنوات

يقترضون مبالغ تصل الى ٥٠٠ دولار في العام لتسدد على ٣٦ قسطاً شهرياً تبدأ بعد التخرج بستة شهور . . وفي الاشهر الاربعة الاولى تم منح ٣٠١ قرض ، وفي ديسمبر الماضي كان ٦٨٧٧ طالبا جامعييا قد اقترضوا اربعة ملايين و ١٧٥ ألف دولار من حوالي ١٣٠ بنكا في ماساشوسيتس لالتحاق بأكثر من ٣٦٠ كلية مختلفة . . واكثر هؤلاء المقترضين هم ابناء وبنات آباء لم يستطيعوا الوصول الى التعليم الجامعي كما يقول مدير المشروع .

والشيء صندوق مماثل لضمان القروض بولاية نيويورك عام ١٩٥٨ تولى ضمان ١٧٦٢٣ قرضا مجموعها حوالي ١١ مليون دولار ، كما وجدت صناديق مماثلة بولاية مين ورودايلاند ، وصدرت تشريعات بإنشاء صناديق شبيهة في كل من كونكتيكت ، وفيرجينيا ، ونيوجرسي ، وانديانا . . أما ولاية « نورث داكوتا » فانهما لاتقترض غير خريجي مدارسها الثانوية الزى الذين يلتحقون بكليات الولاية ، ويسمى هؤلاء طلبة الطب الاقتراض حتى ٥٠٠٠ دولار ، أما بقية الطلبة فيقتترضون لغاية ٥٠٠ دولار سنويا .

الاربع الماضية

قروض الكليات : وعلى هدى مشروع القرض الفيدرالى ، بدأ الكثير من الكليات والجامعات فى جعل مشروعات الاقتراض فيها أكثر تحرراً . فكلية « بيرديو » زادت المبلغ الذى يقرضه الطالب الى ثلاثة اضعاف ، واطالت فترة السداد من سنة الى ثلاث سنوات . وكلية « ريد » - خفضت سعر الفائدة الى نصف فى المائة خلال سنوات الدراسة ، و ٢ ٪ للسنوات الخمس التالية ، و ٤ ٪ بعد ذلك . وجامعة ولاية « اوهايو » خفضت سعر الفائدة الى النصف ، وكلية « ريبسون » تقرض اموالها الآن بشروط مناسبة مماثلة لما تفعله القروض الفيدرالية .

وبعض الكليات جعلت المنح التعليمية التى تقدمها تتضمن قروضا مع المنحة ، فالطالب الذى يحتاج الى معونة فى جامعة (ييل) تقدر بمبلغ ١٥٠٠ دولار مثلاً ، قد يعطى ٩٠٠ دولار كمنحة دراسية . وعملاً يدر عليه ٣٠٠ دولار و ٣٠٠ دولار فى صورة قرض . ويقول تشارلس فيليب عميد كلية (بنيس) ان القروض تقلل المبالغ

التي يطالب بها الطلبة المحتاجون ، فمن طبيعة البشر ان يلتمس الطالب اكبر منحة دراسية يمكنه الحصول عليها ، ولكن الالتزام بسداد القرض يشجعه على استخدام الموارد الاخرى الى الحد الاقصى كالعمل وقت الفراغ واثناء الصيف ، ومساعدة الاسرة والاصدقاء ، فبقلل هذا حجم القرض الذى يطله .

ولكن الى اى حد يدفع عبء هذه القروض على الطلبة المكلفين بسدادها بأنفسهم ؟

ان احداً من الشبان الذين تحدث اليهم لم تفزعهم فكرة انه مدين . . . حتى أولئك الذين اقترضوا الف دولار وفى نسهم اقترض ٢٠٠٠ او ٣٠٠٠ دولار اخرى ، كان اكثرهم يتحدث فى ثقة عن سداد القروض من دخل اكر مما كانوا سيحصلون عليه من غير نعيم جامعى . . . وقد قالت لى فتاة اقترضت ٥٠٠ دولار لاتمام سنتها الاخرة انها تعزم سدادها فى اول سنة تقادر فيها الكلية بدلا من سدادها فى عشر سنوات كما يتيح لها القانون .

هل هذا مجرد ثورة حماسة من الشباب ؟

اننى اتسك فى ذلك . . . فمعهد

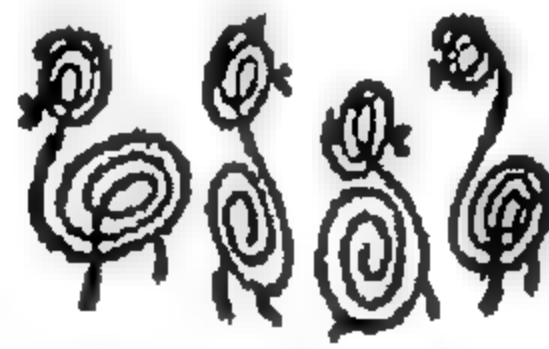
الآثر .. ويقدر الدكتور سيمور هاريس رئيس قسم الاقتصاد بجامعة هارفارد ان خريج الجامعة يكسب ربع مليون دولار اكثر مما يكسبه خريج المدرسة الثانوية خلال حياتهما العملية .

وهكذا راح المزيد من الطلبة بعد ان دعمت القروض ثقتهم ، يشقون طريقهم من خلال الحواجز المالية التي كانت تحول دون عدد من اكفأ الفتيان ودخول الكليات

بقلم دون وارتون

رينسلر للفنون التطبيقية الذي يقرض طلبته منذ عام ١٩٢٦ يقول ان حوالى ٢٥ ٪ سددوا ما عليهم قبل الموعد المحدد للسداد ، و ٥٠ ٪ سددوا في الوقت المحدد ، و ٢٥ ٪ /٠ . بعد ذلك الموعد (بسبب ظروف غير متوقعة كالمرض وعدم العمل بعد التخرج) والذين لم يسددوا لم يزد عددهم على ١ ٪

وقد لا يكون الهدف الاول من التعليم الجامعى هو زيادة القدرة على الكسب ، ولكن له في الواقع مثل هذا



غير معقول !

كان الفيلم السينمائى يحكى قصة المتاعب التي تعانيها الاسرة المتوسطة خلال الثورة الفرنسية .. ولكن واحدة من المتفرجات لم تتأثر بالقصة ، وقالت لصديقتها الجالسة الى جوارها :

- هذا الفيلم غير معقول .. اذ لو كانوا فقراء حقا الى هذا الحد ، فكيف تسنى لهم الحصول على كل هذا الاثاث الاثرى ؟



احسن طريقة

بعد ان ازداد عدد المتنزهين الذين يتركون مخلفاتهم في منطقة « الغابة الجديدة » بانجلترا ، قرر مجلس مقاطعة هامبشير ان يضع برنامجا جديدا منذ عامين .. ويقضى هذا البرنامج بتسجيل ارقام سيارات الاشخاص الذين يلقون بهذه المخلفات ، لكي ترسل الى عناوينهم في طرود بالبريد .. !

مستر فيتزجيرالد يقول :
- ولكن الهولنديين كانوا أحب
الناس الى قلبي !

اشتهر الجنرال شارل ديغول
بسخريته اللاذعة .. وقد حدث
يوما ان شرب احد انصاره كثيرا من
كؤوس الخمر ، وغضب على الدنيا
كلها ، فراح يهتف ويصيح : « الموت
للاغبياء .. الموت لكل الاغبياء » ..
واخذ يردد هذه الهتافات مرة بعد
اخرى .. وفجأة فتح باب المكتب
المتصل بالغرفة التي يقيم فيها
الرجل ، وظهر ديغول بقامته الطويلة
.. وقال ثلاث كلمات فقط هي :
« برنامج رائع حقا » .

ثم اغلق الباب مرة أخرى !

حدث نورمان كازينس رئيس
تحرير مجلة « ساترداي ريفيو »
عن وصوله الى مستعمرة الدكتور
البرت شفاتيزر في افريقيا الاستوائية
فقال :

- كانت درجة الحرارة قد بلغت
٦٠ مئوية عندما رسا بنا الزورق
العتيق على الشاطئ ، وعندئذ
اسرع الطبيب العظيم نحوي ، ومد
يده فحمل حقيبتى بنفسه ..

لمحات

شخصية

كنت اصحب فريقا من السياح
الهولنديين الى قمة البرج الذى يعلو
مبنى الجمارك بمدينة بوسطن ، ليلقوا
نظرة شاملة على المدينة من هذا
الارتفاع .. وهناك التقيت بالعمدة
السابق للمدينة ، « جون فيتزجيرالد »
جد الرئيس الأمريكى الحالى
جون كنيدي ، وكان يتطلع الى بلدته
وسالت مستر فيتز جيرالد عما
اذا كان يحب ان يرحب بالسياح
الهولنديين ، فقال انه يسعده ذلك
.. ثم بدأ يقول لهم :

« سيداتى وساداتى .. عندما كنت
عمدة لبوسطن منذ سنوات عديدة ،
كان الامسان من افضل المواطنين
في البلدة .. »

وراعتنى هذه الكلمات فهمست في
اذنه قائلا :

- انهم هولنديون ياسيدى .
ودون أن تطرف عيناه ، استطرد

وقبل ان اتمكن من الاحتجاج كان قد ابتعد عنا بضعة امتار متجهها نحو تل عال شديد الانحدار .. واستطعت بعد لاي أن الحق بالطبيب الذي جاوز الثانية والثمانين ، ورجوته أن يتركني أحمل حقيقتي .. وعندئذ توقف شفاتي عن الصعود ، ووضع الحقيبة على الأرض ، ثم قال في صرامة :

— ايها الشاب .. اذا اردت ان تكون معي على مايرام ، فلا تحاول ان تخالفني هكذا ..

ثم التفت الحقيبة وواصل رحلته الى الكوخ الذي خصص لي ..

اراد جون روكفلر الصغير يوما ان يتحدث من تليفون عام ، فوضع قطعة من النقود في الصندوق المتصل بالتليفون ، ولكن المكالمة لم تتم .. وعندئذ قالت عاملة التليفون للمليونير الكبير :

— اذا اعطيتني اسمك وعنوانك فانني سأعيد اليك مبلغك فقال روكفلر : اسمي جون ثم توقف عن مواصلة ذكر الاسم وقال :

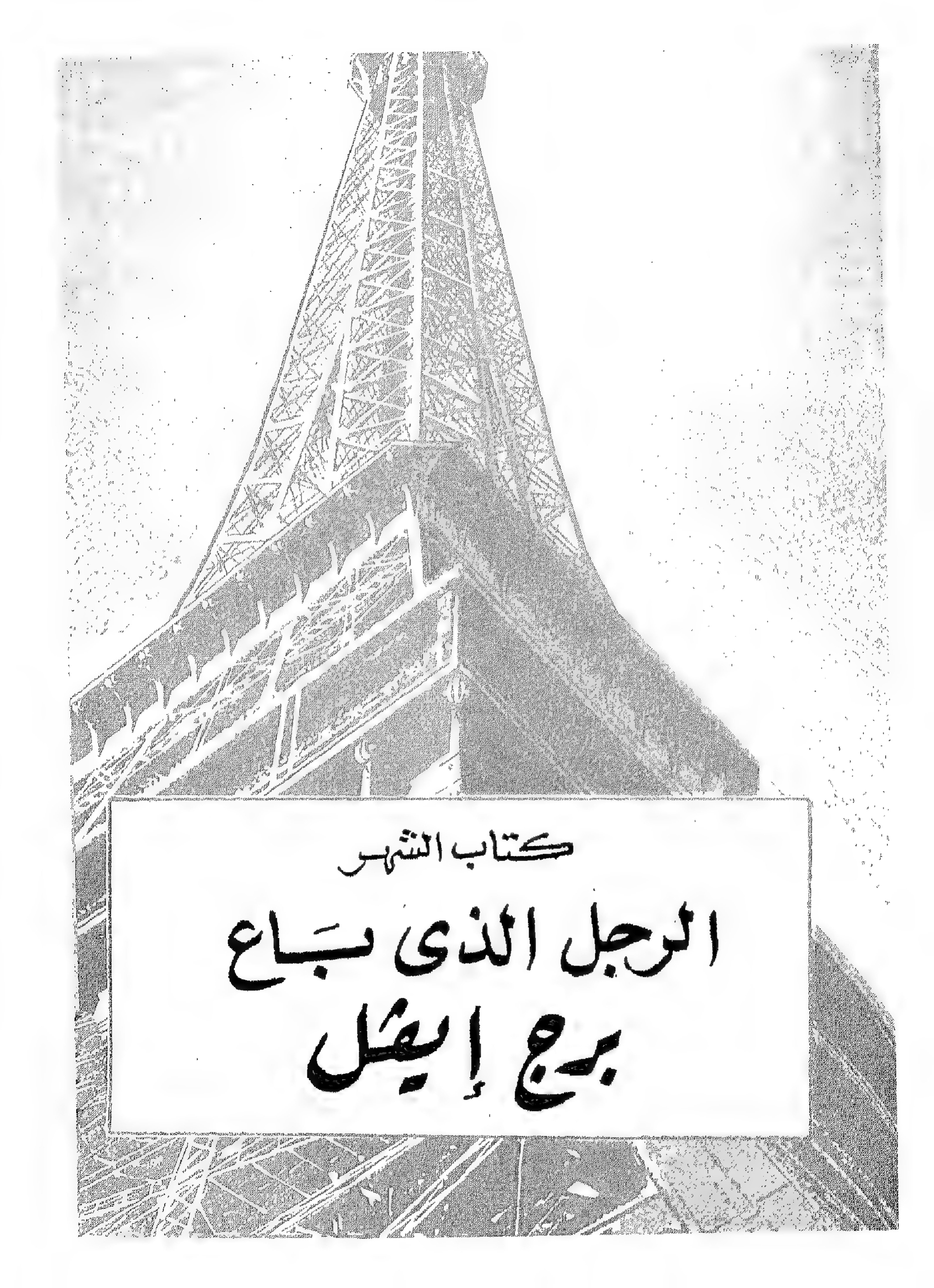
— انسى هذه المسألة .. فانك لن تصدقيني على أية حال !

اراد الكاتب الكندي « فارلى موات » ان يتفادى مضايقات الصيادين الذين ظلوا يزعمونه بالمرور في ارضه سنسوات طويلة ، فوضع في الارض لافتات كتب فيها : « خطر .. اشعاعات خطيرة على الاشخاص الذين بلا وقاية » وكان تأثير هذه اللافتات مروعاً ، فلم يجرؤ احد على المرور الى جوار ممتلكاته ، وتدهورت قيمة الاراضي المجاورة ، وحاول جيرانه عبثاً ان يرشوه لازالة هذه اللافتات

واخيرا ارسلت ادارة الصحة في اونتاريو أربعة رجال في سيارة سوداء لتحقيق الامر ، وقد استولى عليهم الرعب وهم يسرون بسيارتهم التي وضعت على نافذتها عدادات جييجر لقياس الاشعاعات .. وعندما وصلوا الى فارلى موات ، سألوه عما يجري في مزرعته فقال الكاتب :

— سادتي الاعزاء .. لقد أنفقتم وقتاً كبيراً في دراسة الهندسة ، ولكنكم لم تقضوا وقتاً كافياً في دراسة اللغة .. ان كل ماتذكرة هذه اللافتات ، هو :

« اذا سرتهم فوق ارضي عراة بلا ملابس ، فسوف تحرق الشمس جلودكم » !



كتاب الشهر

الرجل الذي باع بمع إيفل

الرجل الذي باع برج إيفل

تلخيص كتاب

THE MAN WHO SOLD THE EIFFEL TOWER

بقلم جيمس جونسون كما قالها لفلويد ميلر

لن نجد بين كل قصص الجريمة مجرمًا يشبه فيكتور لايج ... ففسد اتاحت له ترسانته الفريدة من المواهب أن يخدع بوليس قارئ ٢٠ عاما كاملة ، كان يتمتع بلباقة الدبلوماسي ، والفريزة المسرحية المخرج الاستعراضات ، وأخلاق قرش البحر وقد قام جيمس جونسون - من رجال الخدمة السرية الأمريكية - بدور رئيسي في القضية التي قدمت هذا المجرم الكبير إلى العدالة ... وفي هذه القصص العجيبة ، سرد جيمس كل المآسي والمفاجآت التي كانت العناصر الأساسية لهذه الشخصية التي تشبه الأساطير ! ..

ولما كنت أحد العاملين في هذه المنظمة ، فقد ساهمت في الجهود التي وضعت حداً أخيراً لنشاطه الجهنمي .. ولكننا قبل أن نكلف بمطاردة هذا الرجل بسنوات طويلة ، تطوع هو نفسه باجتذاب انظار « الخدمة السرية » إليه ، وذلك بسبب جريمة احتيال أخرى كان قد دبرها في جو هوليسوود المرصع بالنجوم . ونظراً لما في هذه القصة من أحداث تكشف عن براعة هذا الرجل ، فمن الأفضل أن نسردها منذ البداية ..

يبدو أن ذلك المحتال العتيد كان الذي يطلق على نفسه اسم « الكونت فيكتور لايج » إلى جانب ٢٣ اسماً آخر - يتمتع بحصانة عجيبة ضد القانون ، ومع أنه اعتقل ٤٦ مرة ، فإن العدالة لم تستطع أن تدينه خلالها مرة واحدة .. فقد كان يعمل وكأنه ساحر مغناطيسي ، يسلب ضحاياه أموالهم واحداً بعد الآخر دون رحمة أو شفقة ، إلى أن وضع رجال « الخدمة السرية » الأمريكية نهاية لهذا المغامر وألقوا به وراء القضبان ليقتضى فيها بقية أيامه .

منتج برودواي .. النصاب

كانت الحفلة صاخبة تحوى كل ممنوع .. كانت هناك امرأة ترقص رقصة « الشارلستون » فوق بيانو كبير ، وكان الجو عابقا بالدخان الكثيف والثرثرة الفارغة .. ووسط الحشد الكبير الذى يملأ المكان ، كانت هناك ١٢ فتاة جميلة ينقلن بين المدعوين ، وهن يتسمن ويتكلفن مختلف الاوضاع لعل أحدا من منتجى السينما يراهن فيسند اليهن دورا فى احد افلامه يرفعهن الى المجد .. كان هذا الاجتماع مهرجانا من النوع الوضيع الذى ساد هوليوود فى السنوات التالية لعام ١٩٢٠

ووسط كل هؤلاء المدعوين ، كان هناك رجل واحد يبدو وكأنه غير موجود فى المكان .. كان وقور المظهر ، متحفظا ، وسيم الوجه ، يرتدى ثوبا انجليزيا يبدو فيه التحفظ .. ولم تكد تمر فترة قصيرة ، حتى دنا من إحدى الفتيات ، وانحنى امامها مقدما نفسه لها باعتباره « الكونت فيكتور لاشييج » .

وما كادت الفتاة تسمع هذا اللقب حتى اتسعت عيناها .. وزاد اتساعهما عندما قدم الرجل نفسه مرة اخرى باعتباره منتجا سينمائيا ..

كانت الفتاة لاتزال فى الثامنة عشرة من عمرها ، لم يسعدها الحظ من قبل بأكثر من دور صغير فى فيلم من افلام الدرجة الثانية ، ولكن الرجل الغريب قال لها انها تبدو ذات مواهب فنية فريدة ، وانه سيجعل منها نجمة سينمائية .. وراحت الفتاة تستمع اليه فى ذهول تام .

ولم تكد تمر فترة طويلة على هذا التعارف ، حتى سحب الفتاة الى هافانا حيث نزلا فى جناح بأحد الفنادق الكبرى .. وكان هذا الجزء مجرد اعداد لمسرح الجريمة ، فقد كان لاشييج فى حاجة الى فتاة حسنة تضيف المزيد من التأثير على دوره كمنتج ، أما الخطوة التالية ، فهي البحث عن ضحية مناسبة .

وراح لاشييج يصحب الفتاة الساذجة وتدعى « استيل سويتى » فى نزعات يقوم بها فى أنحاء المدينة ، حتى يراها الجميع ، وسرعان ما عثر لاشييج على أمريكى أشفق الشعر متوسط العمر ، رأى فيه ضحية مناسبة للمؤامرة التى يدبرها ولم يكن هناك اسهل من تقديم نفسه اليه ..

كان الأمريكى ثريا يدعى « رونالد دودج » يمتلك بعض المزارع ، ويبدو انه تأثر بلقب لاشييج الرائف ، ولكن

تأثره كان اشد عندما علم ان اكونت يشتغل بالانتاج الفنى . . . ا وقال له انه كان من المهتمين بالمرح طوال حياته .

واخذ دودج يعدد المسرحيات التى ظهر فيها ، والجماعات التمثيلية التى حاول ان ينظمها عبثا فى بلده . . . وختم حديثه بقوله انه على الرغم من نجاحه فى اعماله الاخرى ، فانه فشل فى ان يحقق حلم حياته الاول . . . وهو المسرح

واصفى لاشييج الى محدثه فى عطف واشفاق ، ثم انتهى الحديث فى ادب بعد ان ألهب فضول دودج . . . وسرعان ماراح دودج يتابعه فى كل انحاء هافانا وهو يتلهف الى الجلوس والظهور مع هذا المنتج الكبير . . . وكان لاشييج يسير فى عمله وفقا لخطته المرسومة ، فأخذ يلمح فى احاديثه المغرية الى المسرحية الكبيرة التى ينوى انتاجها . . . حتى اذا نضجت الضحيرة ، أسر لاشييج الى دودج قائلا ان الشئ الوحيد الذى يحول دون اجراء بروفات الرواية انه لايزال فى حاجة الى ٥٠ ألف دولار من مجموع تكاليف الانتاج التى تبلغ ٧٠ ألف دولار

وسرعان ماعرض دودج فى حماسة

ان يساهم بمبلغ ٣٤ ألف دولار فى انتاج هذه المسرحية . . . فتردد لاشييج قليلا ثم قال :

- رونالد . . . انت صديقى ، وانا اكره الحسد من النقود مع الاصدقاء ، ولا سيما اذا كان الامر يتعلق بمغامرة خطيرة كهذه . . . اذ اننا اذا فشلنا فقدنا كل مليم انفقناه ، وانا بكل صراحة لا انصحك باستثمار نقودك فى أى انتاج مسرحى . ولكن دودج كان قد سقط فعلا فى الشرك . . . فأخذ يجادل لاشييج مؤكدا رغبته فى المساهمة فى هذا العمل المسرحى الكبير ، الى ان وافق لاشييج على مشاركته ، واتفق الاثنان على ان يزور دودج فى بلده «بروفيدانس» لتسوية التفاصيل النهائية

وظل دودج ينتظر لاشييج فى بلده ثلاثة أسابيع ، وما كاد يصل حتى استبد الفرحة بدودج . . . وفى غرفة الفندق التى نزل بها لاشييج ، قدم الأمريكى الساذج الى الكونت الرائف نصيبه فى انتاج المسرحية وقدره ٣٤ ألف دولار ، بينما قدم الكونت نصيبه وقدره ٣٦ ألف دولار ووضع المبلغين فى حقيبة خاصة ، وضعها فى دولاى الغرورة . . . ثم اتفق الشريكان على الاحتفال بهذه المناسبة ،

وذلك بشرب كأس في حانة قريبة
تبيع خمورا مهربة ! .

وبعد فترة قصيرة جاء احد خدم
الفندق يقول ان هناك مكالمة تليفونية
خاصة لاشيخ من لندن . . فقال
الكونت في سرور :

— لعلها خاصة بحقوق الرواية في
انجلترا . . سأعود اليك فوراً

ومرت ٣٠ دقيقة ، بدأ القلق
بعدها يستولى على دودج ، فعاد
الحانة الى الفندق ، ولكنه وجد غرفة
لاشيخ خالية . . لا ثياب ، ولا حقائب
.. لقد اختفى لاشيخ تماما .

واسرع دودج الى البوليس وهو
ثائر غاضب ، وكاد البوليس يعتقل
لاشيخ في محطة السكة الحديد ، لولا
انه استطاع الفرار في سيارة سرقها
من الطريق وانطلق بها الى مونتريال
.. وهناك اختفى بين معارفه من
الوسط السفلى . . وبعد فترة
قصيرة ، نجح في الفرار على سفينة
شحن الى فرنسا بجواز سفر زائف .

لاشيخ يعمل مع الخدمة السرية !

بعد ان امضى « الكونت » فترة
في فرنسا ، راح يفكر في كيفية العوده
الى امريكا ، التي تعد كنزا بالنسبة
لرجل يتمتع بمثل مواهبه . . كان
يعرف ان موانى دخول البلاد موضوعه

كلها تحت مراقبة دقيقة . . وفي مايو
١٩٢٧ توصل لاشيخ الى حل جرى
.. وفي الاسبوع الاول من مايو ،
استقل بكل ثقبه « السفينة
موريتانيا » في طريقه الى نيويورك .

وبينما كانت السفينة في عرض
المحيط ، بعث لاشيخ برقية لاسلكية
الى ادارة « الخدمة السرية »
بنويورك ، قال فيها ان لديه معلومات
هامة جدا ، وانه سيصل على
موريتانيا يوم الاربعاء . . ووقع
البرقية بامضاء « الكونت فيكتور
لاشيخ » . كان المحتال الذكي يعرف
ان « الخدمة السرية » مكلفة بمقتضى
القانون بعملين معينين فقط هما :
حراسة رئيس الجمهورية ، واعتقال
مزيقي النقصود . وقد افترض مكتب
الخدمة السرية في نيويورك ان لاشيخ
لديه معلومات عن مؤامرة لتزييف
النقود ، فأوفد اثنين من رجاله في
قارب خاص لمقابلة السفينة قبل
رسوها في الميناء

واستقبلهما لاشيخ في كابن من
الدرجة الاولى وقد احاط نفسه بكل
مظاهر الارستقراطية ثم قال لهما :

— لن استطيع الحديث معكم ،
الآن . . اننى احزم حقائبي واودع
اصدقائي ، ولكن بمجرد نزولى الى

لاشيخ أى غضب أو سخط .. بل
كان يقول معتذرا :

- ان بعض الاسماء والتواريخ
تخوننى ذاكرتى بشأنها لسوء الحظ
.. ولكنى واثق اننى سوف اذكرها
بمساعدتكم . لقد جئتم متطوعا
ويسعدنى ان اعمل معكم ليلا ونهارا ..
وعند منتصف الليل كانت اعصاب
رجل الخدمة السرية هى التى تحطمت ،
فنى أن لاشيخ مطلوب فى مكان آخر
.. وودعه الى الباب متمنيا له ليلة
سعيدة وهكذا انطلق لاشيخ فى
شوارع نيو يورك المظلمة .. لقد أصبح
رجلا حرا !

كنت كلما ازدادت معلوماتى من
هذا الرجل الذكى ، ازداد افتتانى به
.. كنت اتساءل ، ترى هل كل
المغامرات الخيالية التى تنسب اليه
قد حدثت حقا ؟

ورحت اتابع خطواته فى قارتين ،
مقابلا ضحاياه ، فاحصا سجلات
البوليس ، مقتفيا كل دليل يمكن
الحصول عليه .. الى ان استطعت
ان اجمع الكثير من قصة حياته
الدهشة .

مولد محتل

تلقى لاشيخ تدريبه الاجرامى على

الشباطىء سوف يسعدنى الحضور الى
مكتبكم .. وقد تكون هناك صعوبة
واحدة ، فقد ورد اسمى فى حادث ما
بسبب سوء تفاهم بسيط ببلدة
« بروفيستانس » ولعل البوليس فى
انتظارى لتوجيه بعض الاسئلة الى
فى « رود ايلاند »

وقال بيتر روبانو - احد رجلى
الخدمة السرية - : اذا كان لديك
أية معلومات عن تزيف ، أو تهديد
لرئيس الجمهورية ، فسيكون لهذا
الامر الاولوية على كل شئ آخر .

وكما تنبأ لاشيخ ، كان هناك أحد
رجال البوليس السرى فى انتظاره
لاعتقاله بمجرد رسو السفينة ، ولكن
روبانو تدخل فى الامر واحاطه بحمايته
قائلا ان اختصاص الحكومة الفيدرالية
أوسع نطاقا .. وهنا هز البوليس
السرى كتفيه قائلا :

- اذا كان لديكما شكوى ضده ،
فأنتما أولى به ..

وفى مكتب الخدمة السرية
بنيو يورك ، أظهر لاشيخ انه متعاون
الى أقصى حد وراح يتحدث عن صفقة
ضخمة من العملية المزيفة .. ولكنه
لم يدل الا ببعض معلومات قليلة الفائدة
.. واستمر روبانو يواصل استجوابه
له اكثر من ١٢ ساعة دون ان يظهر

ظهور عابرات المحيط ، التى كانت قبل الحرب العالمية الاولى المكان المفضل للثرياء من مختلف الدول . . . وكان لاشييج قد فر من بيت أسرته فى تشيكوسلوفاكيا وهو لا يزال حدثا فى سن المراهقة ، وقد امضى بعض الوقت يعمل ككص صغير فى باريس ، ولكنه سرعان ما ادرك ان المقامرة اكثر ربحا واقل مغامرة ، فضلا عن انها تتيح له معرفة الكثير من اصحاب الملايين الذين كانوا يمضون اوقات مرحهم على تلك « القصور العائمة » التى تعبر المحيط بعيدا عن الرقابة . .

وما أن أتقن لاشييج حرفة الورق والغش فى اللعب ، حتى بدأ عمله فوق السفن الكبرى . . . وفى خلال رحلته الثالثة ، لاحظ لاشييج أن هناك مقامرا محترفا آخر يعمل على نفس السفينة ، وكان رجلا طويلا نحिला ، يدعى « نيكى ارنشستين » وهو من أشهر المقامرين فى عصره ، وكانت اصابعه الرقيقة بارعة فى اللعب والغش بطريقة لا يتقنها لاشييج نفسه . وتعاون الاثنان معا فى العمل ، وقد كفلت له هذه الشركة دراسة لاتقدر بثمن لطرق الاحتيال والنصب . . . وعندما عرقلت الحرب العالمية السفر

فى المحيط ، عاد لاشييج مؤقتا الى مغامراته القديمة فى باريس . . . ولكن ماكادت الحرب تنتهى ، حتى اتجه الى امريكا مباشرة ، وكان العصر الصاخب قد بدأ منذ عام ١٩٢٠ ، وهناك الكثيرون من الاغنياء الذين ربحوا ثروات فى البورصة . . الكل يحطم القسانون ، ويشرب الخمر المحرمة . . وهكذا كان المسرح مهيا تماما لظهور مواهبه الناضجة .

كان لاشييج يفضل العمل وحده فى دنيا الجريمة ، فلم يختلط كثيرا بالعالم السفلى فى امريكا على الرغم من تعرفه بكثير من زعمائه ، وكان قد جمع ما قيمته ٢٥ ألف دولار من السندات الحكومية المسروقة ، ولا يعرف احدا كيف حصل عليها ، ولكنها أصبحت دعامة اساسية فى حرفته .

المحصل الذهبى

كان تورمات جرين مدير بنسك الادخار الأمريكى بمدينة « ساليفا » بولاية كانساس يلعب اليوم الذى جعله يتصل بمزرعة « مارستن » التى اضطر الى الاستيلاء عليها من صاحبها بعد ان امتنع عن دفع اقساط الرهن عدة سنوات . . فهامى المزرعة وقد تهدمت مبانيها ،

وتجمعت عليها الضرائب ، وليس هناك من يرغب فى شرائها ، فالكل يعرف انها مكان لا يصلح لشيء ..

ثم حدث فى أحد أيام ربيع ١٩٢٢ أن ظهر شخص غير عادى المظهر فى مكتب مستر جريرن .. كان الرجل يتحدث بلهجة مثقفة مشوبة بلكنة أجنبية ..

وقال الزائر الغريب : اننى ادعى الكونت فيكتور لاشيخ ، وأنا أبحث عن مزرعة لشرائها ..

فقال جريرن فى حيرة :

— مزرعة ؟

فأجاب لاشيخ وهو يجلس على مقعد قريب :

— أجل ياسيدى .. اننى لاجئ من العالم القديم ، وقد ثار الفلاحون فى شرق التيرول واستولوا على كل ممتلكاتنا التى ورثناها أبا عن جد .. وعلى الآن ان أبدأ كل شيء من جديد .. وقد كنت أجول فى هذه المنطقة ، فوجدت مكانا أحبته على الفور ، اظن انه يدعى مزرعة (مارستن) فهل تعرف اسم مالكة ؟

فقال جريرن وكأنه فى حلم :

— اننى صاحبها .. وهى معروضة للبيع بالسعر المناسب ..

وأخرج لاشيخ مطروفا من جيبه

الداخلى ، قدمه للمصرفى قائلا :

— لقد استطعت الهرب من النمسا ببعض مجوهرات الاسرة ، وعندما وصلت الى نيويورك حولتها الى هذا .. فهل يكفى ؟

وفتح جريرن المظروف ، فاذا به سندات حكومية أمريكية قدرها ٢٥ ألف دولار .. فقسال وهو لا يكاد يتمالك نفسه :

— أجل .. اعتقد اننا نستطيع بيعها بهذا المبلغ

فأعاد لاشيخ السندات الى جيبه بعناية ، ثم خرج مع جريرن وزميله جون روز نائب مدير البنك لزيارة المزرعة .. وعلى الرغم من مظاهر الفقر البادية عليها ، فقد راح لاشيخ يتحدث عن مشروعاته فيها بحماسة بالغة .. ثم اقترح على الرجلين مقابلته فى غرفته بالفندق فى اليوم التالى لاتمام الصفقة .. ثم قال :

— هناك أمر آخر .. فسوف تنقضى بضع سنوات قبل أن تبسدا المزرعة فى إنتاجها ولهذا فأننى سأحتاج الى رأس مال للعمل .. ولدى سندات أخرى تساوى ٢٥ ألف دولار فهل يمكننى الاقتراض عليها ؟

فأكد له جريرن بسهولة ذلك ..

وفي اليوم التالي جاء الرجلان الى الفندق وقد احضرا معهما ٢٥ ألف دولار نقدا ، وحجة بيع مزروعة مارستن . . وأخرج لاشييج من درج مكتبه حزمة من الورق ، فتح احد اطرافها ليكشف السندات التي داخلها . ثم قال :

هذه سندات قيمتها ٥٠ ألف دولار .

واعاد الحزمة الى مكانها . . ثم فتح درجا آخر اخرج منه زجاجة خمر . . ثم قال :

- اننا نقيم احتفالا صغيرا في النمسا عند بيع الاراضي

ورحب الرجلان على الفور بهذا الاحتفال . . واخذا يحتسيان كؤوس الخمر بشراهة . . وبعدئذ قدم لهما لاشييج حزمة السندات ، واخذ منهما النقود وحجة البيع ثم ودعهما الى الخارج ، حيث ذهب جرين وزميله الى البنك لايداع السندات .

ولكن الاثنين ماكادا يشاهدان مافي الحزمة ، حتى ذهبت آثار الخمر من رأسيهما وانطلقا عائدين الى الفندق . . ولكنهما لم يجدا شيئا . .

لقد اختفى الكونت . . واختفت النقود . . وكانت الحزمة تحوى

بعض أوراق الصحف القديمة ! وظن لاشييج ان الرجلين سوف يتكتمان النيبأ حرصا على سمعة البنك ، ولكنسه كان مخطئا في تلك المرة ، وسرعان ما وجد نفسه عائدا بعد بضعة أيام الى البلدة وفي يديه قيد حديدي ، وقد رافقه في هذه الرحلة أحد رجال البوليس السري ، وراى الستون محامى البنك

وبدا على المحتال انه غير مكترث تماما بالموقف طوال الساعات التي استغرقها السفر ، وأخذ يتحدث بطريقة غامضة دون هدف ظاهر . . ولكن سرعان ما بدأ قصصه يظهر بوضوح . . لقد كان يحاول التأثير على الستون قائلا ان المحاكمة ستفقد الناس ثقتهم في البنك الذى يخدع مديره بهذه السهولة فيفقد عملاءه ولا يكسب شيئا . . اما اذا تركوه ، فانه سيعيد لهم نقودهم ، ويتفادون الفضيحة . .

ومع أن اقتراح لاشييج كان مضادا ليول المحامى وعمله ، الا انه وجد فيه بعض المنطق ، وما ان بلغا شيكاغو ، حتى اتصل بموكله ، الذى وافق على اطلاق سراح المحتال بشرط ان يعيد النقود للبنك . .

وعندما اطمئن لاشييج الى انه

النتيجة ، قال ان اعتقاله قد أضربه ،
وسبب له اهانه لا تغتفر ولذلك فانه
يطلب تعويضا قدره ألف دولار والا
رفع دعوى ضد البنك !

وحصل على الالف دولار . . ولم
تكن لديه نية لاعادة المبلغ الذي حصل
عليه من جرّين بطبيعة الحال ، فضلا
ان الانساء تسربت الى أهل البلدة ،
فضاعت ثقة الجمهور في البنك الذي
اضطر أخيرا الى اغلاق أبوابه !

براهن على الاشياء المؤكدة !

وفى مونتريال التقى لا شـيـيـج
بضحيته البالية . . كان قد نزل
كالعادة في أفخر فنادق المدينة ،
وسرعان ما استرعى نظره ظهور زوجين
لاتناسب بينهما في قاعة الطعام . .
كان الرجل عجوزا يبدو عليه الوقار ،
بينما كانت زوجته أصغر منه كثيرا ،
حسنا ورديّة اللون . . وعرف من
تجرباته السرية ان الرجل يدعى
« لينوس ميرتون » وهو من رجال
البنوك في بلدة (فيرمونت) ، وقد
اعتاد ان يقضى اجازاته في مونتريال
مع سيدة يدعى كل مرة انها زوجته
. . . وأدرك لا شـيـيـج أن ميرتون هو
أصلح صحبة له . .

واسنخدم الكونت ذكاءه الذي
لا يخيب ، فاستأجر أبرع نشال في

البلدة لنشل حافظة نقود ميرتون من
جيبه . . ثم أعادها اليه على اساس
انه وجدها ملقاة . كانت الحافظة
تحتوي ٥٠٠ دولار وأوراقه الخاصة ،
وعرض عليه ميرتون مكافأة ، ولكن
لا شـيـيـج رفضها بألفة وبرود . . .
وبعد يومين ارسل زجاجة نبىذفاخرة
الى مائدة ميرتون وزوجته ، فأسرع
هذا بدعوته الى مشاطرته في شربها ،
وقد سره ان هذا الشخص النبيل
قد غفر له خطاه عندما عرض عليه
مكافأة . .

وسرعان ماتوثقت عرى الصداقة
بين الرجلين . . وراح الكونت ينفق
عن سعة مما أدهش ميرتون وجعل
الفضول يستد به . . كان يريد
ان يعرف من أين يأتي بكل تلك
الاموال ، ولكن الكونت كان متمسكا
بالكتمان في مبدأ الامر ، وعندما الح
عليه ميرتون لمعرفته السر ، راح
يحدثه عن اسطورة الارض التي ورثها
عن اسلافه ثم ضاعت بسبب ثورة
الفلاحين في بلاده . . ثم قال

.. اننى لم اتدرب على العمل
للحصول على المال . . ولهذا كان
على ان ارتجل . .

وهمس الكونت في اذن ميرتون
قائلا انه يحصل على المال عن طريق

الخيول . . . وعندئذ قال ميرتون :
- هل تقامر ؟

- ليس بالضبط . . . ولكنى
أراهن على الأشياء المؤكدة فقط .
واسستطرد الكونت يقول ان له
ابن عم يدعى اميل يعمل في مكتب
التلغراف ، ولما كانت نتائج السباق
الأمريكية تأتي الى مونتريال ، فقد
كانت مهمة اميل ان ينقلها الى
مختلف دور المراهنة في كندا . ثم
قال ان اميل يعتمد بين حين وآخر
الى تأخير نقل نتائج السباق ، ربثما
يلفها للكونت تليفونيا ، فيعرف
اسم الجواد الرابع .

ولكى يؤكد الكونت هذه المعلومات
لصديقه ، قال له انه سيراهن باسمه
بمبلغ ١٠٠ دولار وبعد الظهر سلمه
الف دولار قائلا انها نصيبه من الربح
على الجواد الفائز . .

وطلب ميرتون من الكونت ان يذهب
للمراهنة معه في اليوم التالي . ولكن
لاشيح قال انه لا يستطيع ان يصحب
معه احدا من غير موافقة اميل . .
ولكنه على اية حال سيحاول نظرا
لصداقتهما الوثيقة . . وفي الصباح
التالي توجه الاثنان لمقابلة اميل . . ثم
ذهبا بعد الظهر الى احد مكاتب
المراهنة حيث شاهد ميرتون جمعا

من الرجال ذوي المظهر الفخم - وهم
في الحقيقة من مجرمي مونتريال
الذين دربهم لاشيخ على هذا الدور -
وكانوا يراهنون في هدوء بمبالغ
ضخمة تصل أحيانا الى ٣٠ ألف
دولار .

وتصاعدت الدماء الى رأس ميرتون ،
الذي خيل له انه وجد أسهل طريق
للحصول على ثروة ضخمة بين عشية
وضحاها . .

وبعد أن كرر لاشيخ تمثيلية
المراهنة باسم ميرتون ، واعطاه بمبالغ
كبيرة قال انه ربحها باسمه . .
كان الجشع قد بلغ غايته في نفس
ميرتون ، وعندئذ قرر لاشيخ أن
الوقت قد حان لتوجيه الصربة
الكبرى .

والتقى الرجلان في اليوم التالي
كالعادة باميل ليسلماه نصيبه من
الارباح ، ولكن اميل كان يبدو
متجهما ، لم يبهجه المال الذي اخذه
. . وبعد قليل قال لهما :

- سوف اترك عملي في مكتب
التلغراف .

ومرت لحظة من الصمت المثير . .
سأله بعدها لاشيخ قائلا :

- ماذا حدث يا ابن العم ؟

فقال اميل :

ان زوجتى مريضة .. ويقول
الاطباء انها مصابة بالسسل ولا بد من
نقلها فورا من هذا الجو .

فصاح ميرتون قائلا .

— ولكن ألا تنتظر قليلا يارجل !

فقال اميل فى غضب :

— اتظن ان المال اهم عندى من

زوجتى ؟ .. اننى راحل فورا .

وهنا تدخل لاشيخ وهو يهدى

اميل بقوله :

— ان صحة « الزا » اهم ولا شك

من أى شىء آخر ..

فقال ميرتون متوسلا :

— ألا يمكننا ان نلعب مرة أخرى ؟

اننا نستطيع ان نضرب ضربة

حاسمة .

فاجاب لاشيخ :

— ولكن هذا الامر يتطلب مبلغا

ضخمنا .. ولا بد ان نوجد نقودنا

فى المراهنة . اننى استطيع ان اجمع

حوالى ٣٠ ألف دولار ، فهل معك
مثلهما ؟

فقال ميرتون فى تلثم :

— اعتقد ذلك .

وعندئذ التفت لاشيخ الى ابن عمه

الزائف وقال له :

— مارايك يا اميل ؟ .. هل توافق

على ان تتيح لنا فرصة اخيرة ؟

فحنى الرجل رأسه وهو يصطنع
الحزن . ثم قال :

— حسنا .. سوف ، فعل من

أجل الزا .. اننى اود ان اجعلها

تقضى ايامها الاخيرة فى رفاهية

وفى اليوم التالى ذهب لاشيخ مع

ميرتون الى مكتب المراهنة وهما

يحملان ٧٠ ألف دولار ، وكان المصرفى

المسكين فى حالة عصبية شديدة وقد

بلل العرق يديه .. وفى الوقت المحدد

دق جرس التليفون ، فرفع ميرتون

السماعة ، وعندئذ سمع صوت

اميل يقول :

— ضع المبلغ على « هيلدا » فى

الشوط السادس ..

وراهن ميرتون بالمبلغ كله على هيلدا

.. ثم راح يستمع الى نتائج السباق ،

الذى كان التنافس فيه شديدا بين

« هيلدا » وجواد آخر اسمه

(ماى مان) ..

وفجأة اذيع نبا فوز ماى مان ..

بينما جاء « هيلدا » الثانى !

وغاضت الدماء من وجه ميرتون

.. وكاد يسقط على الارض ..

واضطر لاشيخ الى مساعدته فى السير

وهو يتمتم قائلا :

— ماذا حدث ؟ .. ماذا حدث ؟

واصطنع لاشيخ الحزن هو الآخر

.. ثم قال :

— هل انت واثق مما سمعته من

اميل في التليفون ؟

واسرعا بالتوجه الى مكتب
التلغراف حيث قابلا اميل الذى كان
على وشك مبارحته .. وما كاد
يسمع نبأ الخسارة حتى التفت الى
ميرتون وقال له فى ثورة :

ابها الغبى المغفل .. لئد قلت

« ضع » على هيلدا ، الا تعرف ان
« ضع » معناها انه سيأتى الثانى فى
السباق ! .. لقد خربت بيتى ..

مسكينة انت يا الزا

فقال لاشيخ :

— سوف نلعب مرة أخرى غدا

ولكن اميل زمجر قائلا :

— كلا .. اننى راحل .. لقد

قررت ان اترك العمل فورا .

وراح الكونت يهدىء من ثائرة
ابن عمه المزيف ، وقال انه سوف
يقرضه المبلغ اللازم لنقل روجتسه
الى بلدة أخرى .. ثم عاد بالضحية
المسكينة الى غرفته فى الفندق قائلا
له انهما سوف يعودان الى المراهنة
مرة أخرى ، وانه سوف يتصل به
قريبا من أجل ذلك ..

وما لبث لاشيخ ان جمع حقائبه
واسرع بمفادرة الفندق والاختفاء

عن الانظار ..

صفقة ال ٧٠٠٠ طن

كانت الميزة التى تضع لاشيخ فى
مرتبة أعلى من كل المحتالين الآخرين ،
هى قدرته على الارتجال بجرأة بالغة
.. ولعل أصدق دليل على ذلك هو
الحادث الذى دبره بعد ان طالع
سطورا قليلة فى صحيفة فرنسية ..

كان لاشيخ قد سافر الى باريس
بعد احتياله على ميرتون ، وامضى
اسبوعا كاملا فى كسل تام ، يرشف
الخمير فى مقاهى العاصمة الفرنسية ،
ويطالع الصحف اليومية فى روية
واناة .. وكان فى صحبته فى تلك
الفترة محتال صغير يدعى « دابردان »
كولينز كان يقدمه للناس باعتباره
سكرتيره الخاص ..

وبينما كان لاشيخ يطالع احدى
الصحف يوما ، اذ طوى الصحيفة
فجأة فى يده وعرضها على زميله
قائلا :

— لقد وجدت « زبوننا » الجديد
.. اننى لم اعرف اسمه بعد ، ولكنه
سيكون من المستغلين فى بيع الحديد
الخردة .. اقرأ هذا .

وأشار لاشيخ الى خبر قصير
فى الصحيفة جاء فيه ان الاصلاحات
المطلوبة لبرج « ايفل » تتطلب

ألف الفرنكات ، وان الحكومة قد ترى أن تفكيك البرج أرخص لها من صيانتة .

ومضى لاشيخ يقول :

— لقد وفرت الصحيفة علينا مجهودا شاقا .. ان كل ماسنحتاج اليه الآن هو اوراق اعتماد حكومية وبعض خطابات مطبوع عليها اسم البرج ..

وبعد بضعة ايام ، تلقى خمسة اشخاص فى باريس خطابات تتويع : نائب المدير العام لمكتب برج ايفل ، يدعوهم لمقابلته بشأن بعض العقود الحكومية ، وذلك فى الساعة الثالثة من بعد ظهر يوم الجمعة التالى تأخذ أجنحة فندق « كريون » بباريس . وفى الموعد المحدد ، بدأ لاشيخ الاجتماع بقوله : ايها السادة .. سوف اذكر لكم الآن سرا هاما من أسرار الدولة لا يعرفه غيرى أنا ورئيس الوزراء ورئيس الجمهورية فقط .. ان الحكومة تنوى ازالة برج ايفل وبيع حديدته ..

وساد السكون المشير فترة ، استطرد يقول بعدها :

— انها ولا ريب صدمة لكم .. ولكننا يجب أن نواجه الحقائق .. هل قرأتم عن التكاليف الضخمة اللازمة

لاصلاح البرج ؟

فهمزوا رؤوسهم موافقين .. بينما اردف هو يقول :

لقد اقيم البرج اساسا ليكون اعلانا لمعرض باريس فى عام ١٨٨٩ ، ولم يكن المقصود ان يكون من معالم المدينة الدائمة ، بل لقد اعتبره الكثيرون منذ البداية منافيا للذوق .. يجب ان ننظر الى الامر على ضوء هذه الحقائق ..

والواقع ان الخمسة الذين اجتمعوا فى الفندق يومئذ قد انحصر تفكيرهم فيما يمكن أن يربحوه من عملية بيع حديد البرج ..

وصحب لاشيخ الجماعة لفحص البرج ، وهناك قال لهم انه تكلف اكثر من سبعة ملايين فرنك ، وفيه من احسن انواع الصلب حوالى ٧٠٠٠ طن .. ثم اخذ يتحدث بطريقة رجال الاعمال عن عدد الدعامات الحديدية الموجودة فى البرج واحجامها وأوزانها وبعد ان انتهى من الحديث ، طلب اليهم ارسال عطائهم لعملية ازالة البرج الى غرفته فى الفندق قبل الاربعاء التالى .. ثم قال :

— تذكروا ايها السادة ان ماقلته لكم يعد سرا وانا معتمد عليكم

في كتمانها .

وفي خلال تلك الفترة كان لاشييج قد انتقى شخص الضحية المقبلة من بين هؤلاء الخمسة . . وهو رجل يسمى « اندريه بواسون » كان اصله فلاحا أثرى من التجاره والمقاولات ، ولكنه كان فاشسلا من الناحية الاجتماعية ، ومن ثم راح يعمل لتحقيق المزيد من الارباح ليعوض هذا الفشل

وبعد أن تلقى لاشييج مظاريف العطاءات ، بعث زميله كولينز الى اندريه بواسون ليبلغه قبول عطائه ، وطلب اليه اعداد المبلغ الوارد في العطاء ليذهب معه لتوقيع العقد في جناح لاشييج . .

ولاحظ كولينز ان الشك يراود الرجل بسبب استخدام الفندق للمقاييل بدل من مكتب ادارة البرج ، فأبلغ الامر الى لاشييج الذي فكر قليلا ثم قال :

— سوف نثبت له اننا من موظفي الدولة حقا

وعندما وصل « بواسون » الى الفندق بصحبة كولينز ، استقبله لاشييج بحرارة ثم قال لكولينز :
— تستطيع العودة الآن للمكتب . . وسأكون هناك في الثالثة .

وما كاد كولينز ينصرف ، حتى التف لاشييج الى اندريه بواسون وقال في ذلة .

— سيدى . . . ان حياة الموظف الحكومى ليست يسيرة . . فنحن مطالبون بارتداء ثياب انيقة واقامة الحفلات والظهور بمظهر كريم . . ومع ذلك فنحن ' نتقاضى غير أجور ضئيلة . ولهذا فاننا عندما نبرم عقودا حكومية ، فمن المعتاد ان يقبل الموظف . . .

وعندئذ قاطعه بواسون قائلا :

— تقصد رشوه ؟

فقال في خجل مصطعب :

— سيدى . انك صريح جدا

فقال بواسون

— اذا فاب تقابلنى هنا بدلا من

المكتب لهذا السبب .

فاتسم لاشييج وقال وهو يحنى

رأسه :

— لمجرد الاحتياط

وألقي بواسون برأسه للوراء وراح

بهقه بصوت عال وقد احس انه

اذكى وارفع قدرا من هذا الموظف . .

ثم قال :

— اننى لست فلاحا جاهلا . .

اننى اعرف كيف تسير الامور . .

ثم اخرج من احد جيوبه شيكا

بمبلغ العطاء .. واخرج من جيب آخر حافظة منتفخة بالنقود ..

وفى خلال ساعة واحدة كان لاشيخ قد صرف الشيك من البنك ، وانطلق الى النمسا بالقطار السريع !

وفى فينا أقام لاشيخ فى أفخر الفنادق مع زميله كولينز لمدة شهر ، مكف خلاله على مطالعة كل صحف باريس لعله يجد نبأ حادث احتياله الكبير ولكنه لم يجد شيئا .. لقد فضل بواسون ان يتكتم النبأ حتى لا يصبح موضع سخرية باريس بل وفرنسا كلها .. وشجع هذا الامر لاشيخ على العودة الى باريس وبيع البرج مرة ثانية ، ولولا ان الضحية الثانية رفع عقيرته بالصياح عندما اكتشف مدى غبائه .. لاستطاع لاشيخ ان يبيع البرج للمرة الثالثة .

واخيرا حانت نهاية اكبر محتمل عرفه العالم فى عصره الحديث ، عندما تورط فى الاشتراك مع صيدلى امريكى فى جريمة تزيف أوراق النقد الامريكى ، وكان لرجال الخدمة السرية فى تلك المرة فضل وضع حد لنشاطه الى الابد ، اذ ظلوا يقتفون اثره هو وشريكه الى ان ضبط الاثنان وفى حوزتهما مليون و ٣٤٠ ألف دولار من الاوراق الزائفة ..

وفى ٥ ديسمبر ١٩٣٥ قدم الاثنان للمحاكمة حيث اعترف الصيدلى « واتس » باشتراكه مع الكونت الزائف فى عملية التزييف .. وبعد يومين حكم على لاشيخ بالسجن ٢٠ عاما ، ونقل الى سجن (الكاتزار) لتمضية هذه الفترة ولكنه لم يقض منها غير ١٢ عاما .. اذ مات فى عام ١٩٤٧



سر ..

فى الطريق المؤدى الى بلدة (واتكنس) بولاية مينسوتا الامريكية وضعت اللافتة التالية :

« مرحبا بكم فى واتكنس .. ان السرعة المسموح بها هذا العام ستظل سرا .. وسوف يحاكم من يخرقها .. »



TOYOPET TIARA

أول سيارة صغيرة يقرب أداؤها من السيارة الكبيرة

ان محرك سيارة تيارا قوة ٦٥ حصان اهو أقوى محركات السيارات الصغيرة جميعا . وهي أيضا اقل وزنا حتي تهبط لكم ركوبها سهلا مريحا يقرب منها تهيوه السيارة ذات الحجم العادي . . وتيارا جميلة أيضا بحيث يمكنك ان تفخر باقتنائها . . شاهد هذه الفكرة الجديدة عن السيارة الصغيرة لدى وكيل تويوتا .



موردون في جميع أنحاء العالم لوسائل النقل إلى الوثوق بها .

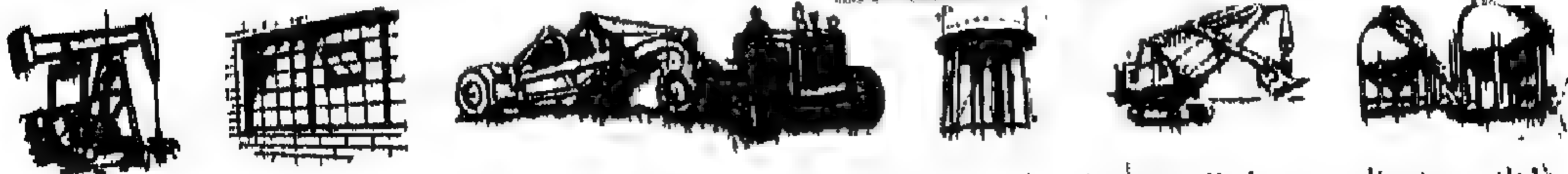
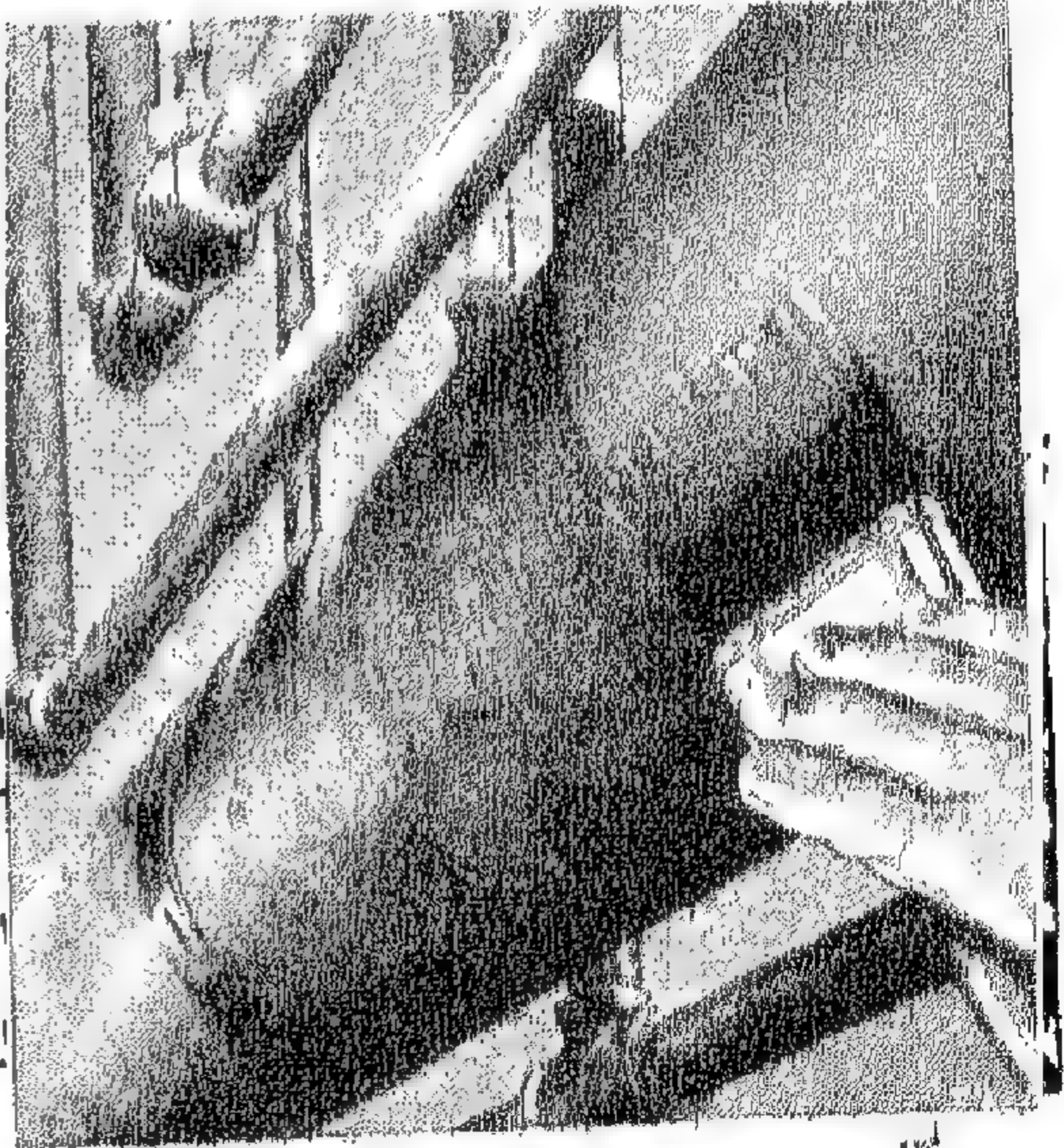
TOYOTA MOTOR SALES CO., LTD. Tokyo, Japan

Kuwait Mphamed Naser Sayer & Sons Dubai Hamad & Mohamed Al-Futtalm Aden
Omer Ahmed Omer Bazara Jeddah Abdul-Latif Jameel Amman Ismail Bilbelsi & Co., Ltd.
Aleppo Abdul Kerim N. Maassarani Istanbul Kale Import & Export Co., Ltd. Teheran
Sherkat Saham Motocar Karachi Alam & Alam Benghazi Soussi Brothers Casablanca
Societe Internationale de Ventes d'Automobiles et Camions

أوقف الصدأ باستعمال رستوليوم

يمكن إيقاف الصدأ باستعمال دهان رستوليوم الأحمر الأساسي ٧٦٩ المشهور المانع للرطوبة الذي جرب في مختلف الصناعات في الولايات المتحدة الأمريكية وفي كثير من البلدان الأخرى لأكثر من ٣٥ سنة . وهو شائع الاستعمال لإيقاف الصدأ ويقلل من تكاليف العناية بالخزانات والمواسير والآلات والمعدات وحديد البناء والحواجز المعدنية وغير ذلك من الأجهزة المعدنية القابلة للصدأ .

طريقة الاستعمال : اكشط الصدأ العالق أو ادعكه بفرشاة من الأسلاك الحديدية ، ثم اطلب السطح الصدئ برستوليوم الأحمر الأساسي ٧٦٩ المانع للرطوبة ، ان زيت السك المستخرج خاصة لرستوليوم والمستعمل كأساس في صنعه يتغلغل في الصدأ حتى يصل إلى المعدن طاردا الرطوبة والهواء ثم يجف ليؤلف سطحاً مدهوناً متيناً دائماً .



إنك توفر الوقت والمال لأنك لن تكون بحاجة إلى تهية السطح بالطرق العادية التي تكلف كثيراً .
قام بصنائه :

RUST-OLEUM CORPORATION and by **RUST-OLEUM (NEDERLAND) N. V.**
2424 Oakton St., P.O. Box 32, Evanston, Ill., U.S.A. Paul Krugerkade 10, P.O. Box 802, Haarlem, The Netherlands

هناك رستوليوم واحد
فقط فريد في نوعه
كبصمة الأصبع



لا تقبل التقليد

ألوان عديدة

يمكن الحصول على دهان رستوليوم الخارجي في اللون الأبيض والرمادي والأسود والأصفر والأحمر والأزرق والأخضر ولون الألومنيوم وغيرها من الألوان الجذابة . عند استعمال هذا الدهان الخارجي فوق رستوليوم ٧٦٩ الأحمر الأساسي المانع للرطوبة ، تحصل على جاذبية دائمة تمنع الرطوبة والشمس والغازات والحرارة وما ينتج عن التقلبات الجوية والعوامل الرملية والغبار . . . الخ .

عند موزعي رستوليوم المذكورة اسماؤهم أدناه كل ما يلزمك من رستوليوم ليرسل اليك بسرعة فائقة . وهم على استعداد لأن يخبرونك بما تريد منه ، وأن يزودونك بما كتب ، وبعبئة منه مجانا للتجربة ، ليس عليك إلا أن تملأ الكوبون أدناه وتبعث بعنوانك معه الى موزع رستوليوم في مملكتك .

الموزعون

المجميات

السيد احمد صديقي مندوق بريد ٤١ دوبي
لبنان :

بهيج عريضة وأولاده شارع فوخ — مندوق
بريد ٢٧٥٣ — بيروت

مراكش :

بنكوما مندوق بريد ٢٠١ — طنجة

العراق :

ابراهيم سعد وأولاده شارع الرشيد بغداد

الجمهورية العربية المتحدة :

(الاقليم المصري) شركة الدلتا للمهندسة ١٨ شارع
عماد الدين — صندوق بريد ٢٧٩ القاهرة

(الاقليم السوري) نورية وعريضة — حمص
الاردن :

الشركة الاردنية للمهندسة المحدودة صندوق
بريد ١ — عمان

الكويت :

مراد يوسف بهبهاني صندوق بريد ١٤٦ —
الكويت

جربت لأكثر من ٣٥ سنة وصنعت في الولايات
المتحدة طبقا لمعادلة رستوليوم المشهورة
الخاصة ، وقام بصناعتها :

RUST-OLEUM CORPORATION

2424 Oakton St., P.O. Box 32, Evanston, Ill., U.S.A.
and by

RUST-OLEUM (NEDERLAND) N. V.

Paul Krugerkade 10, P.O. Box 602,
Haarlem, The Netherlands

أرفق عنوانك

أرجو أن ترسلوا لي دون أي قيد أو التزام من
طرفي (ضع علامة X على ما ترغب) ما كتب عن
رستوليوم :

☐ بالهريية ☐ بالانجليزية ☐ بالفرنسية

☐ عينة مجانا من دهان ٧٦٩ الأحمر الأساسي

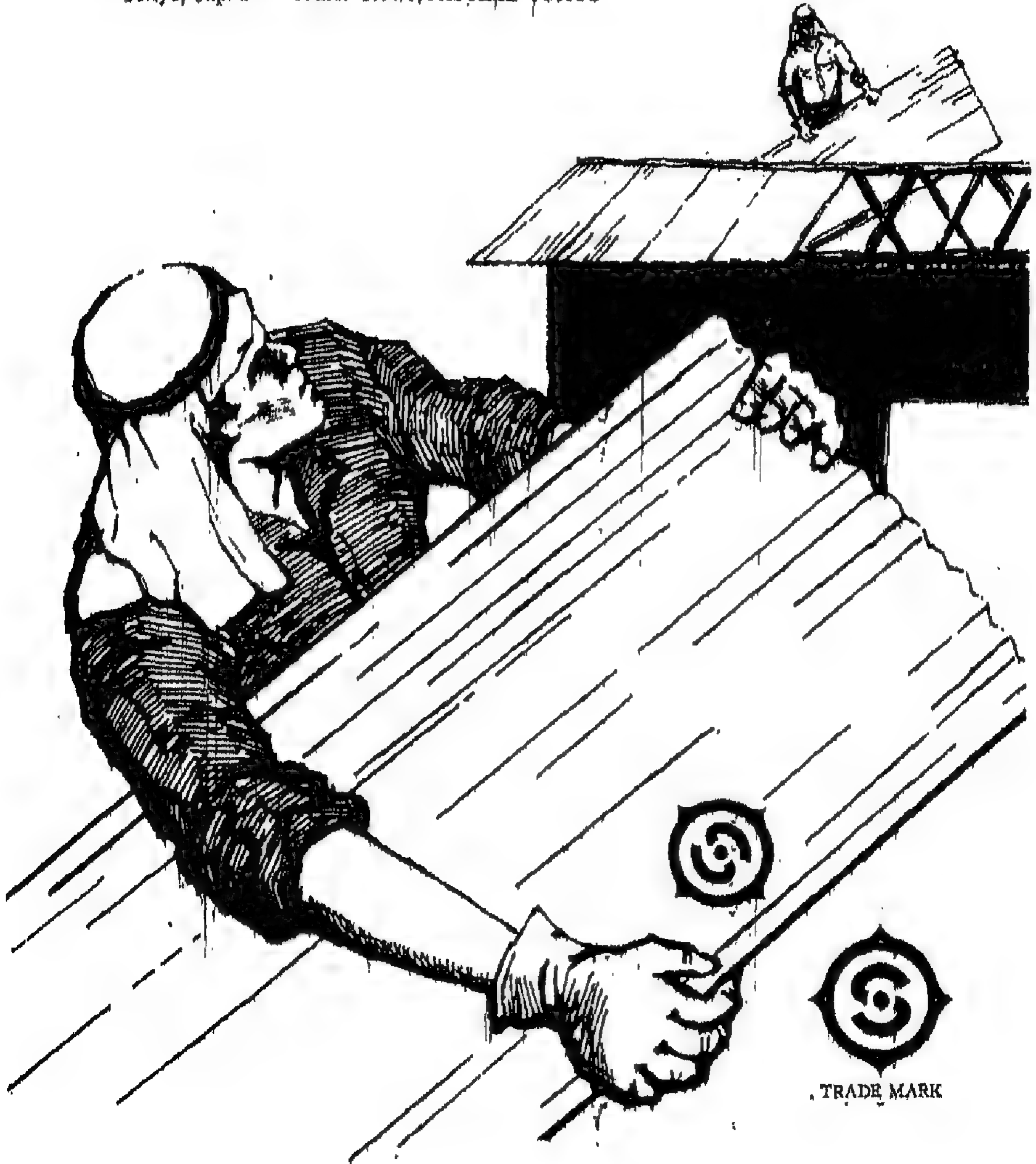
لاستعمالها على السطح الصدي ☐ الطلب من

ممثلكم زيارتنا ليعطينا على مفعول رستوليوم .

انبتت التجارب مدى قوة الصلب وخدمته المولوي بها ، ومع ذلك
 فان الخطوات التي تقدمتها الصناعة اليوم تجعل مطالب جديدة .
 وقد استطاعت مصانع ياباتا للحديد والصلب ان تنتج - من طريق
 الاجهزة المصرية والتكنولوجيا المتقدمة - صلبا مجالفاً لاحتلال حرارة
 وبرودة الطقس الصحراوي وقوى العناصر التي تجعل الصلب يتآكل
 . ان ياباتا هي الماركة المعروفة دوليا بين منتجي الحديد والصلب .

YAWATA IRON & STEEL CO., LTD.

Tokyo, Japan Cable: YAWATASTEEL TOKYO





الجبال في

أو في أى مكان آخر

زيت المحرك فيدل ١٠ - ٣٠ يعطي ١٥ ٪ اميالاكثر في كل جالون بنزين

ان زيوت المحرك فيدل متنوعة الكثافة ، المزود بـ « ايبا » - المادة الإضافية التي تهيء وقاية إضافية - تقلل من احتكاك المحرك وتسمح بوصول الطاقة الكاملة من الوقود الذي دفعت منه الى المعجلات. ومهما يكن من أمر درجة الحرارة أو جوال القيادة، فان فيدل يستبقى طبقة خفيفة من الزيت مائعة التآكل على سطوح محرك سيارتك العاملة . وبالإضافة الى ذلك فان فيدل فيدل شديد التنظيف يوقف جميع عناصر التآكل وتكوين القاذورات ، وبذلك يزيد من طول عمر المحرك وكفاية عمله . فعندما تغير زيت محرك سيارتك في المرة التالية أطلب « فيدل » الاقتصادي الداعي للاطمئنان فمئة الأيام الأولى للسيارات ، وضع فيدل مقياسا لنوع التشحيم في جميع أنحاء العالم .

فيدل - أشهر زيت محرك في العالم - في أكثر من ٨٠ دولة .

شركة تايد ووتر للزيوت

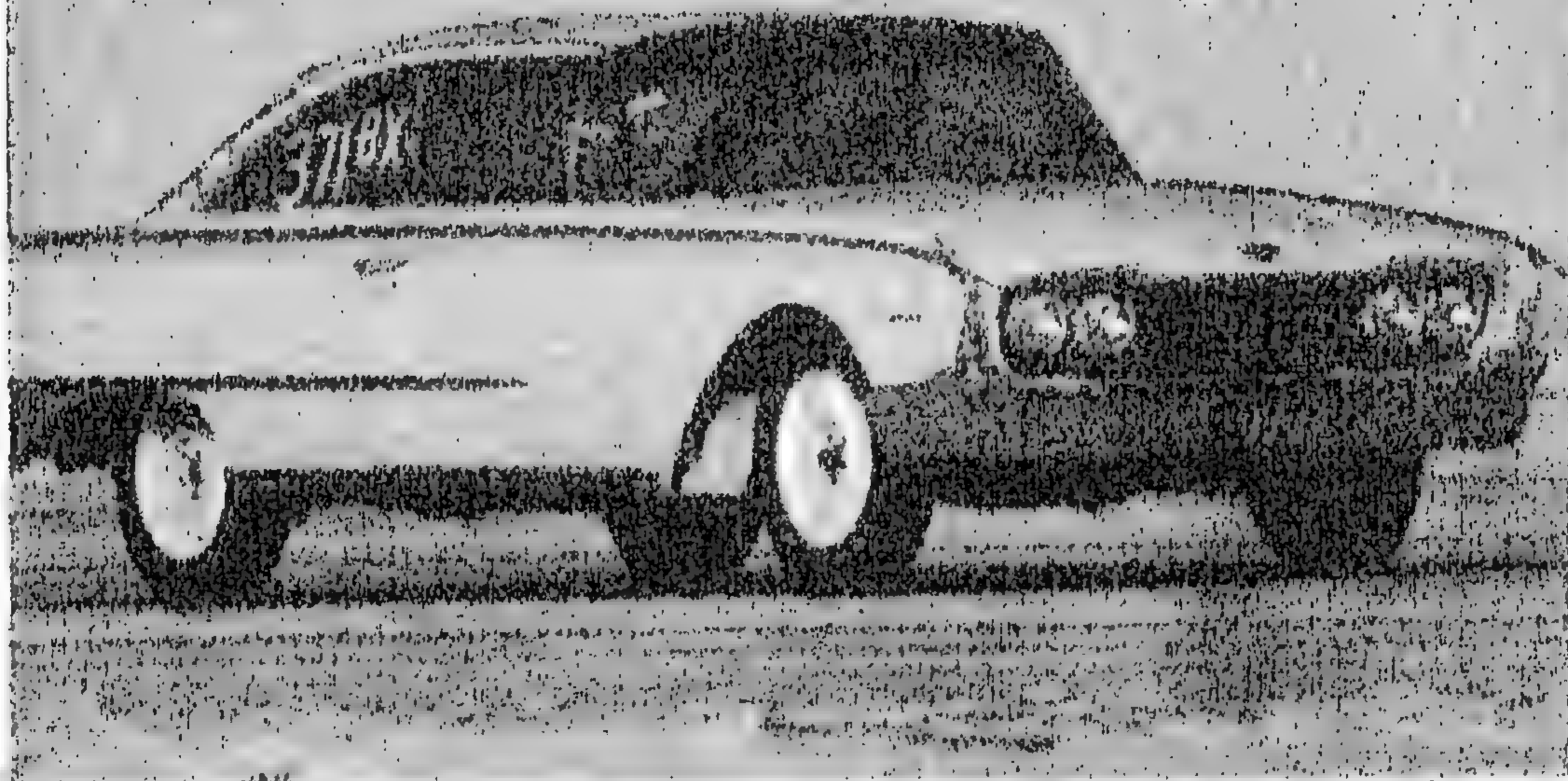
- المركز العالمي - ٥ لوس انجيلوس

قسم التصدير : ٦٦٠ شارع ماديسون ، نيويورك ، نيويورك

يحتوى على ديهايو فوسفات الزنك ، فيدل ٤٠ - ٢٠ تباع للمحركات التي تحتاج الى زيت الكتل



تشغيل الأرغام القياسية على



العودة الى بونفيل في عام ١٩٦٠ . عاد ميلر ثانية ليثبت انه يستطيع ان يحقق
سرعات خيالية بسيارة ركوب عادية . لقد دفع سيارة فورد طراز ١٩٦٠ عبر الملح
ليسجل رقما قياسيا جديدا بـ ١٥٧.٩٠٢ ميلا في الساعة ! ولم يكن هذا سباق سيارات
متخصصة ، فقد قطعت هذه السيارة ٤٠٠٠ ميل ونقلت حمولات المسافرة من
اجهزة توليد الكهرباء ووحدات تكييف الهواء . ان ميلر يقود السيارات بما للمعمل
ويستعمل شموع احتراق شامبيو دائما .



ان من اسباب موافقة الخبراء على اختيار
كادول ميلر لشموع احتراق شامبيو انها
مزودة ببادرفاير الكترود ، فهذا المخلوط
الخاص له قدرة اعظم على مقاومة التآكل
تحت الظروف القاسية . والصورة اعلاه تبين
الفرق بين الالكترود العادي (الى اليسار)
وبادرفاير الكترود شامبيو بعد خدمة متساوية
في محركه بالميل .

احب شموع الاحتراق في
العالم على الارض ، وفي
البحر ، وفي الجو

CHAMPION

شموع الاحتراق

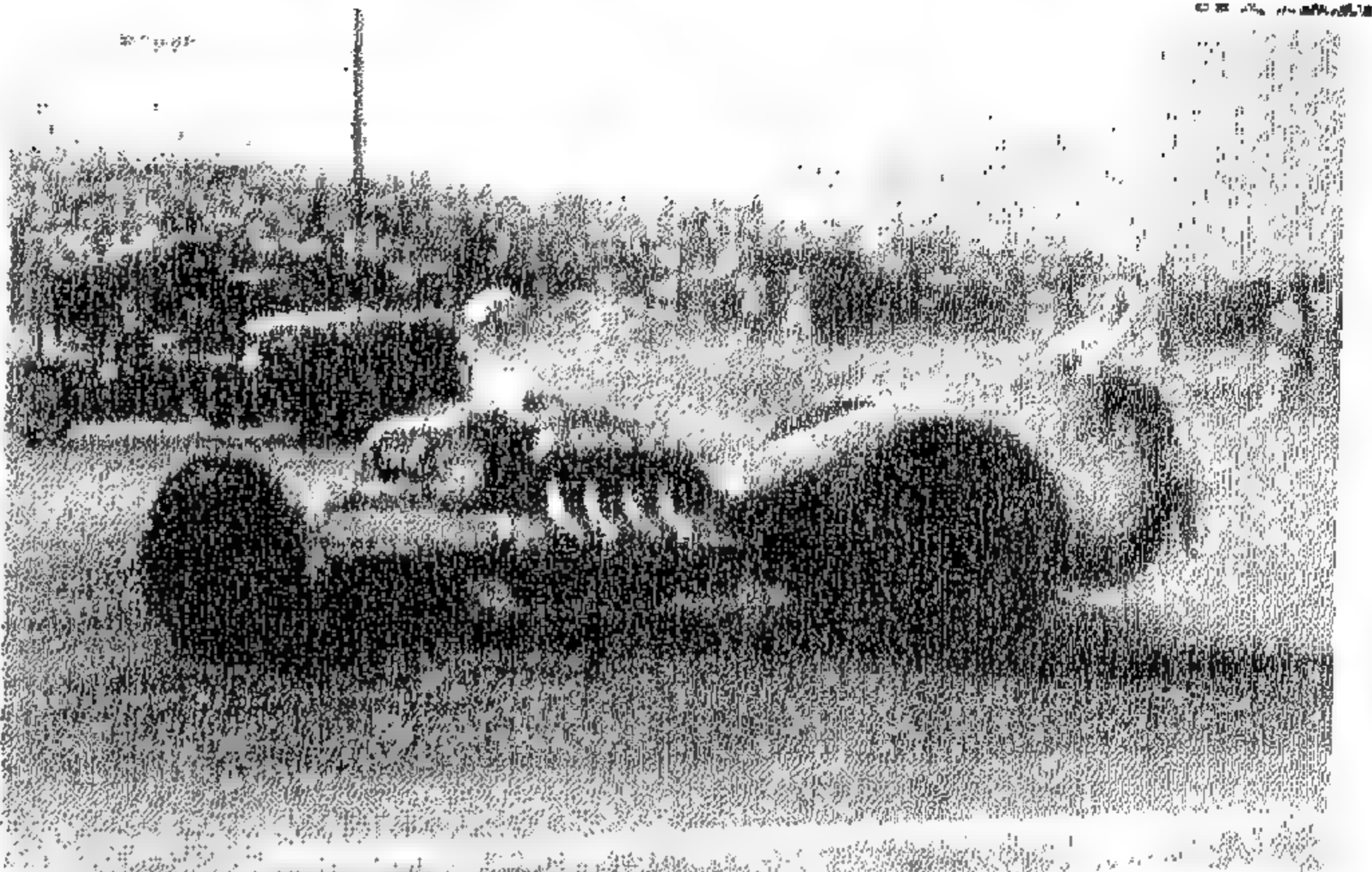
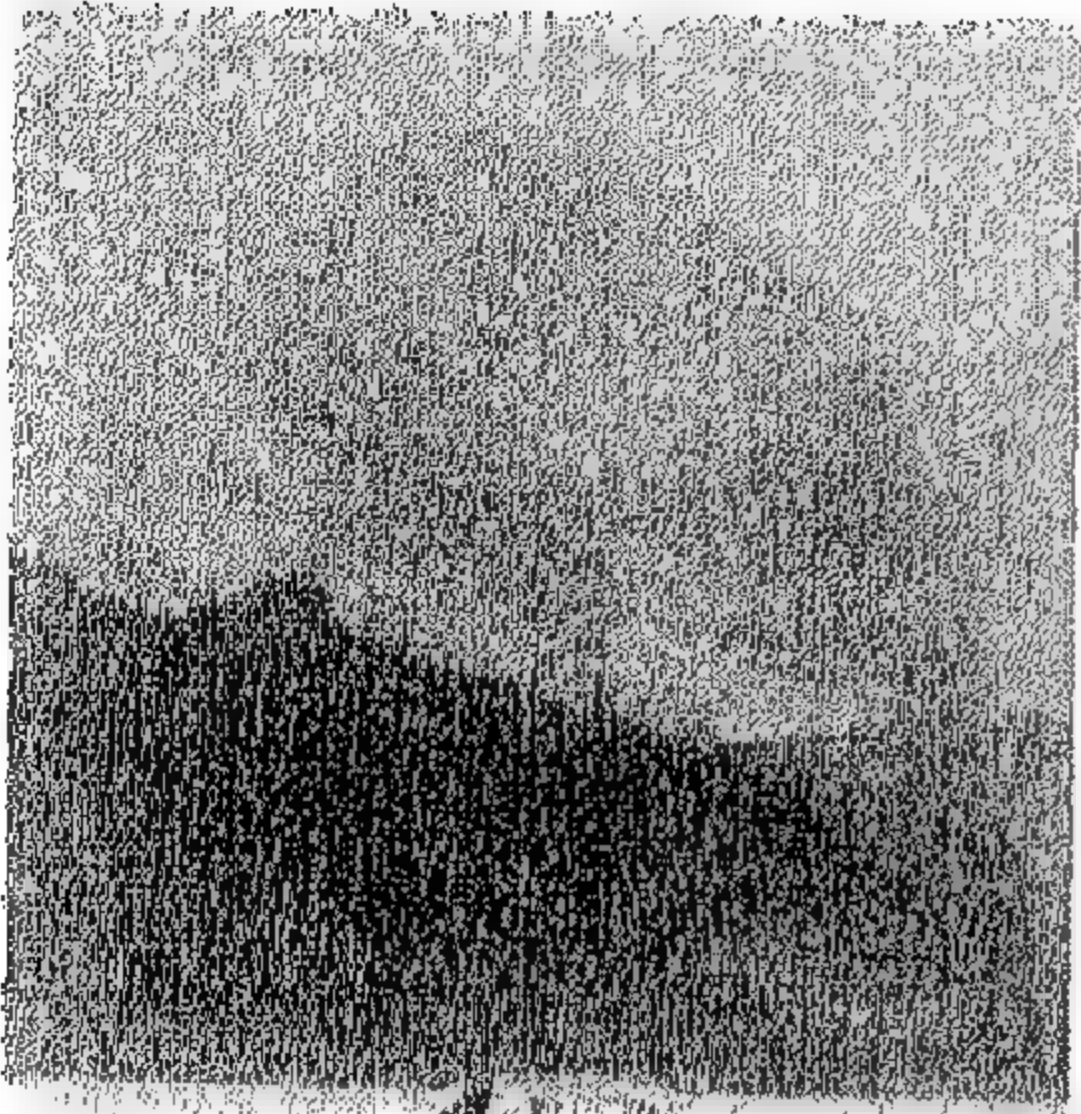


CANADA • AUSTRALIA • IRELAND • FRANCE • MEXICO • BRAZIL

الخبراء الذين يفهمون في المحركات يختارون شموع
احتراق شامبيون ك

الملح والرميل والأرض الصلبة

ان اثنين من هذه السيارات تستخدمان اساسا للاعمال
والسفر للمتعة . ومع ذلك فقد اثبتت المنافسة القومية ان
السيارات الثلاث هي أسرع السيارات من نوعها في الولايات
المتحدة واليسكم كيف اثبت صاحبها ، كارول ميلر ، انك
لا تستطيع ان تلتصق على اذاع شموع بسيارتك اذا ركبت في
سيرة السباق او في سيارتك الخاصة .



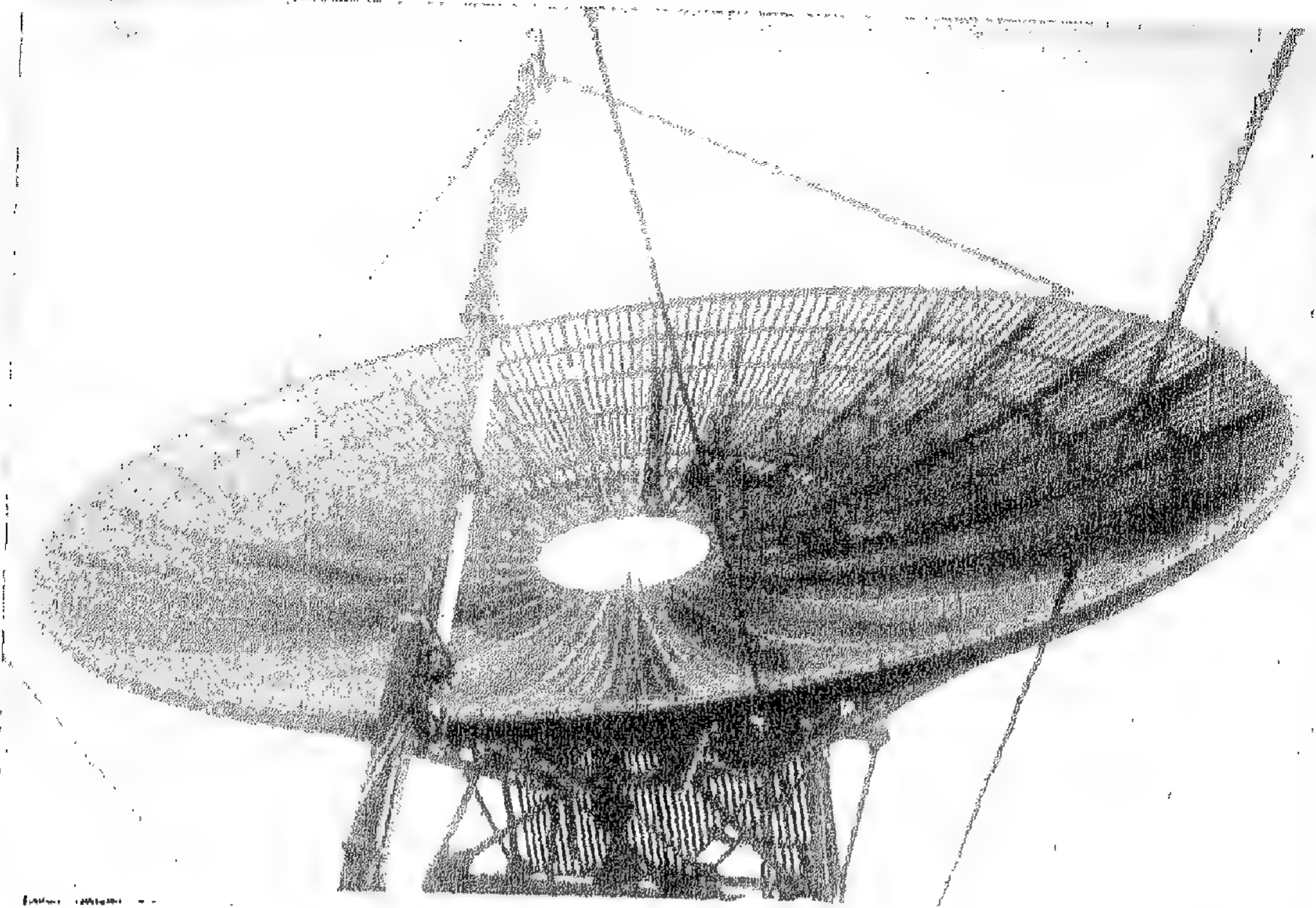
السرعة هواية كارول ميلر - وهو يستطيع ان
يجعل السيارات المتخصصة تجري بسرعة أكثر ،
أيضا . وفي الصورة السيارة « دراجستر » - أسرع
سيارة في الولايات المتحدة عام ١٩٥٩ . و « سباق
دراج » عبارة عن منافسة يخرج منها المهزوم ويجري
بين سيارتين في كل مرة ، وتسرع السيارتان من نقطة
البداية في خط مستقيم طوله ربع ميل ، وأول سيارة
تعبّر خط الوصول تكون هي الفائزة .

كانت السيارة فورد طراز ١٩٥٦
المسنة افلاذ سيارة ميلر الخاصة ،
وكانت أيضا أسرع سيارة في منطقة
سولت فلاتس بونفيل عام ١٩٥٧
به وأسرع سيارة على ساحل دايتونا
بفلوريدا عام ١٩٥٨ . فعلى رمال
دايتونا ، استطاعت ان تصل ،
وهي مزودة بشموع احتراق شامبيون
الى سرعة ١٥٥ ر٨٤ ميل في الساعة
لميل كامل



كارول ميلر ومعه جائزة الفائز
بعد ان فاز في « سباق دراج »
القومي عام ١٩٥٩ ، لقد حصل
ميلر على عشرات الجوائز للسرعة
والاداء ، وكسبها جميعا بفضل
شموع احتراق شامبيون .

CHAMPION SPARK PLUG COMPANY: ENGLAND • U.S.A.



لهدف لهندسة وسائل الاتصال التي تنتجها شركة نيبون الكهربائية

ان لمهندسي شركة نيبون الكهربائية مهمة واحدة :
اعداد وسيلة لنقل المعلومات من نقطة لآخرى . على
شرط ان يكون هذا النقل سريعا ، موثوقا به ، اقتصاديا
ونظم الاتصالات التي ننمذجها شركة نيبون الكهربائية
تفعل ذلك بنقل المسورة والصوت والرسم . فهي
ترسل كلمات الرجل وافكاره عبر المحيطات . الى المدينة
المجاورة ، او الى العسارتين الموجودتين عند نهاية
الشارع . فقد اسرعت بنقل المعلومات على موجات
الراديو ، او بالاسلاك المجمععة ، او الاسلاك المفردة
فالذا انت مشكلتك خاصة بنقل المعلومات . فاننا
لدعوك لمساعدة ما تستطيع شركة نيبون الكهربائية ان
تقدمه لك من اجهزة الراديو والتليفزيون ووسائل
الاتصال اللاسلكي VHF - UHF - SHF - HF ، و اجهزة
النقل التلغرافي متعددة الفروع ، ولوحات التليفون ،



Nippon Electric Co., Ltd. صنع في
Tokyo, Japan

نظم اتصالات / اجهزة الكترونية

امكانيات جديدة
وكفاءة أكثر
عند إيشيكاوا هاريجا



ان اندماج مؤسستى إيشيكاوا هاريجا
وهاريجا قد جعل مشتمسا واحدة من أكبر
حظائر بناء البواخر في العالم .
ان طاقتها السنوية البالغة ٤٠٠٠٠٠ طن
كبير تشمل بواخر الركاب و ١٣٠٠٠٠ طن
من ناقلات البترول .

ان الشركة تبنى مجموعة واسعة متنوعة
من المنشآت العامة وذات الاعراض الخاصة
للصناعات المعصرية . وفي استطاعة مهندسينا
ان يوصوا بنوع وطاقة المنشآت التي تلائم
مع احتياجاتكم .

إذا كنتم تريدون آلات ثقيلة ، اتصلوا
بإيشيكاوا هاريجا .

**ISHIKAWAJIMA-HARIMA
HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.**

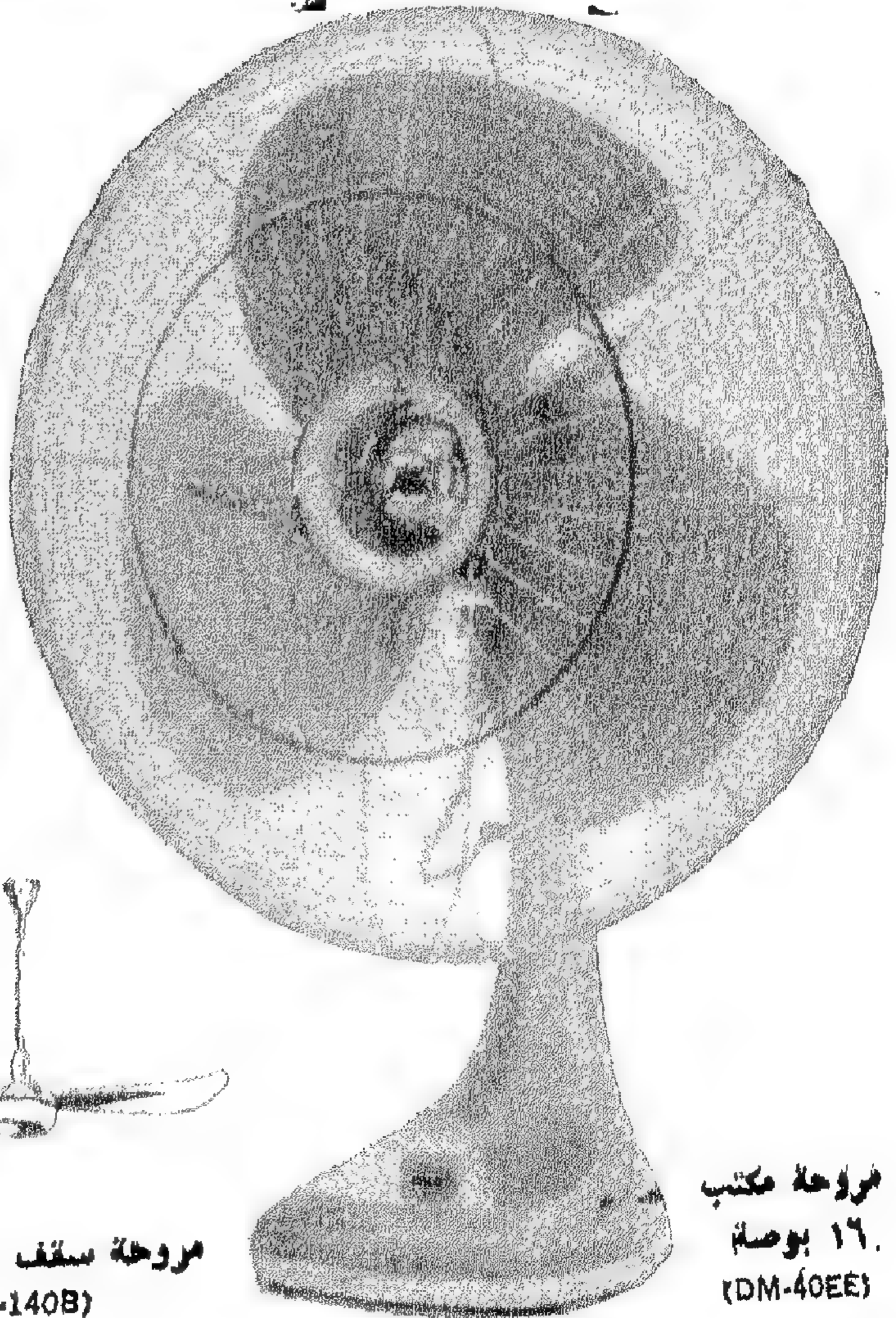
Osaka-machi, Tokyo, Japan Cables IHI CO TOKYO Overseas
Sales Representative Offices: New York, London, Rio de Janeiro,
New Delhi, Djakarta, Hong Kong



إذا أردت
الحصول على الأحسن فإنت

MITSUBISHI

في المقدمة بمسافة كبيرة !



مروحة مكتب
١٦ بوصة
(DM-40EE)



مروحة سقف ٥٦ بوصة
(C-140B)



مروحة حامل
١٦ بوصة
(SM-40E)

MITSUBISHI ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY

MELCO TOKYO للمصنوع والتفريق

المكتب الرئيسي Tokyo Building, Marunouchi, Tokyo

الجيل الماضي

صدر ونفذ

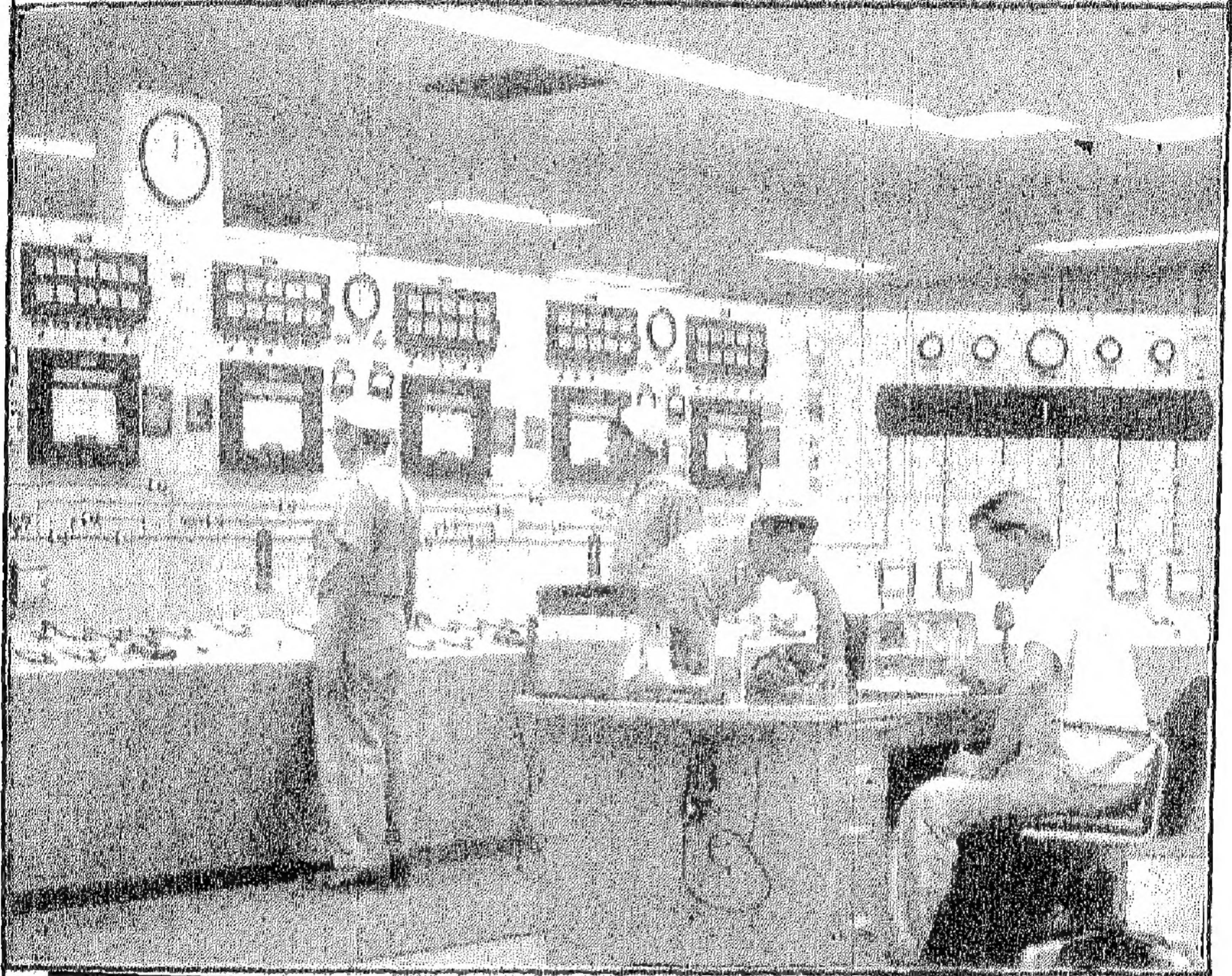


الجيل الحاضر

في المطابع يستعد للقياء
فإن فاتك الماضي فغش مع الحاضر

.../... يقرأون الجيل من الغلاف الى الغلاف

حقائق عن أرامكو



في منتصف الليل كما في وضع النهار يبقى عمال المراقبة
بمعمل حقن الغاز في عين دار بالملكة العربية السعودية
راعى البقطة فدايكفون عن المراجعة وتسجيل البيانات
المتعلقة بكمية الغاز التي تحقق في باطن الأرض
للمحافظة على مستوى الضغط في مكان الزيت الصخرية.

(PRI 61-1a)

اضحك خير دواء

لما كنت قد عزمت على تربية كلبنا
الجديد على اساس من العطف والادراك
لقد كتبت الى متجر الكتب في مدينة
مجاورة ، اسألهم عن كتاب عن تربية
(البولندوج البريطاني)
وبعد ايام جاءني الرد وفيه هذه
الكلمات :

ليس لدينا كتاب بعنوان (البولندوج
البريطاني) ولكن لدينا كتاب اخر
عنوانه (تشرشل بقلم معاصريه) !

بعثت احدى السيدات التماسا
الى مكتبة الكونجرس الامريكي قالت
فيه : (ارجو ان ترسلوا لي كتاب
(الولادة بدون خوف) فاذا لم تستطيعوا
فارجوا ارسال كتاب (العاصفة
لقرب)

يذكر هارفي بريت ، ناقد الكتب في
صحيفة (نيو يورك تايمز) ان احد
الادباء كان يصر دائما على ان مسرحيات
شكسبير قد كتبتها الملكة اليزابيث
الاولى .. وحديث ان تصداه يوما
الدكتور هيوبلاك بقوله : (انك لا تعتقد
ان المرأة يمكن ان تكتب مثل هذه
التحف الرائعة ؟)

فرد عليه الاديب بقوله :

— انك لم تفهم وجهة نظري .. فاني
اقول دائما ان الملكة اليزابيث كانت
رجلا !

كانت الصحيفة قد عطلت من
مسابقة لاكتشاف الفصل الماثلين في
البلدة اخلاقا وسلوكا وتمسكا بالمبادئ
السامية .. وكان بين الرسائل التي
تلقتها الرسالة التالية :

انني لا ادخن ، ولا اشرب الخمر
ولا اقامر .. وانا مخلص لزوجتي ،
ولا انظر قط الى امرأة اخرى ، وانا
اعمل عملا شاقا ، هاديا ومطيع ، ولا
اذهب قط الى السينما او المسرح ..
اذهب الى فراشي مبكرا كل ليلة
واستيقظ مع الفجر ... وانا احضر
صلاة الكنيسة كل احد بلا انقطاع ..
لقد سرت على هذه الحال طوال
الستوات الثلاث الماضية ... ولكن
انتظروا حتى الربيع القادم ، عندما
يطلقون سراحى من هنا !

هرع العالم الكبير الى انسان الفضاء
العائد من رحلة بعيدة وساله :

— هل هناك اية حياة في المريخ ؟

فقال رجل الفضاء :

— حسنا .. هناك حياة قليلة في

مساء السبت .. اما في بقية ايام الاسبوع
فالحياة هناك ميتة تماما !

مايو
١٩٦١

المختار

من

ريدزر دايجست
في كل مقالة لذة دائمة

صفحة

١٩	•	•	•	أنقذ حياتك بالصفح الجميل
٢٤	•	•	•	عصر السفينة الطائرة قادم
٣٠	•	•	•	دكتور مايو في القيادة العجيبة
٣٧	•	•	•	عمى خالق الجمال
٤١	•	•	•	كيف تفوز في هذه اللعبة ؟
٤٣	•	•	•	الحرب قائمة فعلا على موجات الاثير
٤٩	•	•	•	افكار للتأمل
٥١	•	•	•	يرى أكثر مما تراه العين
٥٥	•	•	•	رجل لا يقول ((لا))
٦٠	•	•	•	هذا الحزام ينقذ حياتك
٦٣	•	•	•	آخر قاذفة يقودها طيار
٧٠	•	•	•	لا تدخل من البكاء
٧٣	•	•	•	تدخل فيما لا يعنيك
٧٩	•	•	•	احترس من الخطر العائد
٨٧	•	•	•	تجربة في نيجيريا
٩٣	•	•	•	كلمات شابة
٩٤	•	•	•	١٢ يوما على ظهر سلتاماريا
١٠٦	•	•	•	زدنا أوروبا بأقل النفقات
١١٢	•	•	•	عش في ابتهاج
١١٩	•	•	•	قطار الحياة
١٢٦	•	•	•	تعبيرات راقصة
١٢٧	•	•	•	تعلم .. وادفع فيما بعد
١٣٣	•	•	•	لمحات شخصية

كتاب الشهر : الرجل الذي باع برج ايقل • ١٣٥

آيار ١٩٦١ - ذو القعدة ١٣٨١